

**Онлайн школа для специалистов
профессиональных образовательных организаций
«Результаты всероссийских проверочных работ в
системе СПО 2023 года»**

ЦПО Самарской области

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО

В соответствии с распоряжением министерства образования и науки Самарской области от 05.09.2023 № 901-р,

на основании результатов ВПР СПО, предоставленных государственным бюджетным учреждением дополнительного профессионального образования Самарской области «Региональный центр мониторинга в образовании».

результаты всероссийских проверочных работ по учебным предметам
общеобразовательного цикла

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Английский язык, 1 курс**

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество ОО	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	73	2435	59,67	27,23	9,73	3,37
Самарская область	2	49	53,06	32,65	12,24	2,04

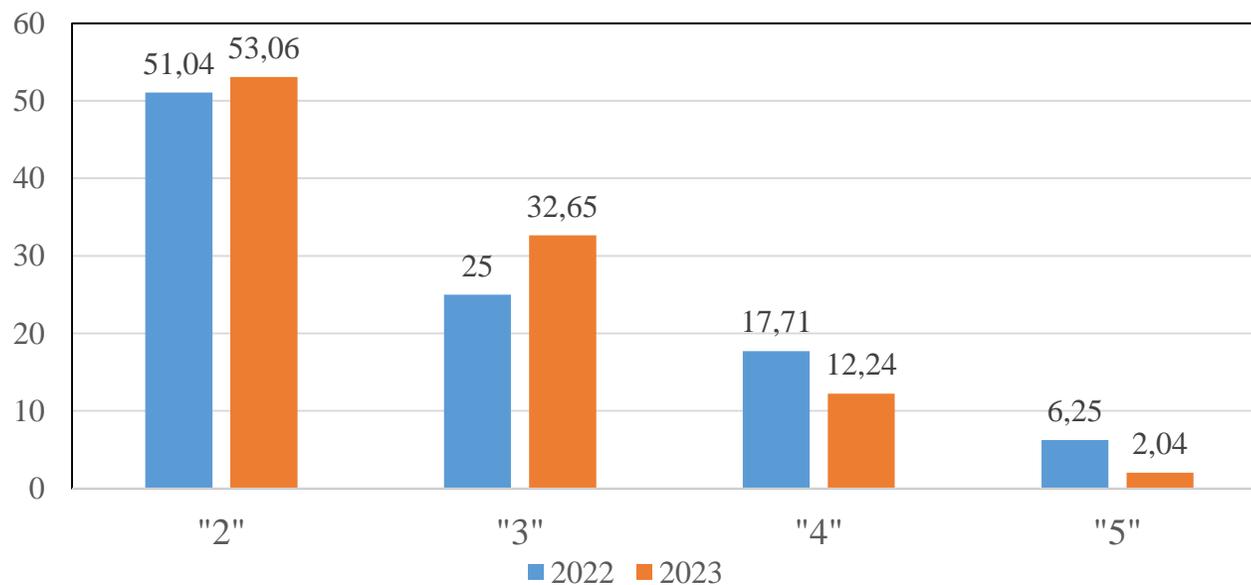


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Английский язык, 1 курс**

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	ЗК1	ЗК2	ЗК3	ЗК4	4	5	6
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания								
	5	2	2	2	2	2	5	5	5
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)								
Вся выборка (РФ)	47,13	38,28	24,33	21,66	13,24	22,3	52,32	42,21	40,16
Самарская область	49,39	56,12	26,53	22,45	22,45	21,43	61,22	33,06	35,1

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Английский язык, завершившие общеобразовательную подготовку

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество ОО	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	97	2604	35,29	25,81	26,19	12,71
Самарская область	2	68	30,88	20,59	29,41	19,12

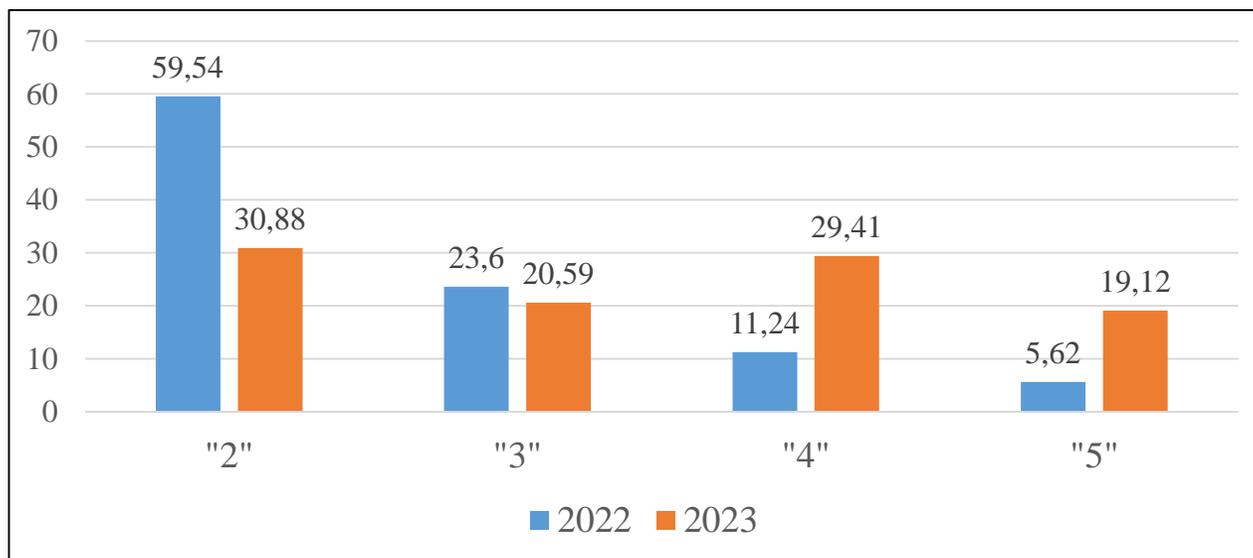


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Английский язык, завершившие общеобразовательную подготовку**

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5К1	5К2	6К1	6К2	6К3
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания								
	5	5	6	6	1	2	3	2	2
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)								
Вся выборка (РФ)	51,77	66,91	45,22	53,19	56,14	36,12	21,7	21,43	15,86
Самарская область	55,88	63,24	50,74	51,47	39,71	55,15	30,88	36,76	35,29

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Английский язык**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс	<ul style="list-style-type: none">• Говорение: монологическое высказывание на основе плана и визуальной информации.• Навыки оперирования языковыми средствами в коммуниктивно-значимом контексте: грамматические формы.• Навыки оперирования языковыми средствами в коммуниктивно-значимом контексте: лексические единицы. <p>(3 из 6)</p>
Завершившие общеобразовательную подготовку	<ul style="list-style-type: none">• Чтение: понимание основного содержания текста.• Лексико-грамматические навыки.• Осмысленное чтение текста вслух. <p>(3 из 9)</p>

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Химия, 1 курс**

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество ОО	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	679	28617	38,69	31,95	22,17	7,18
Самарская область	13	857	37,34	36,76	20,54	5,37

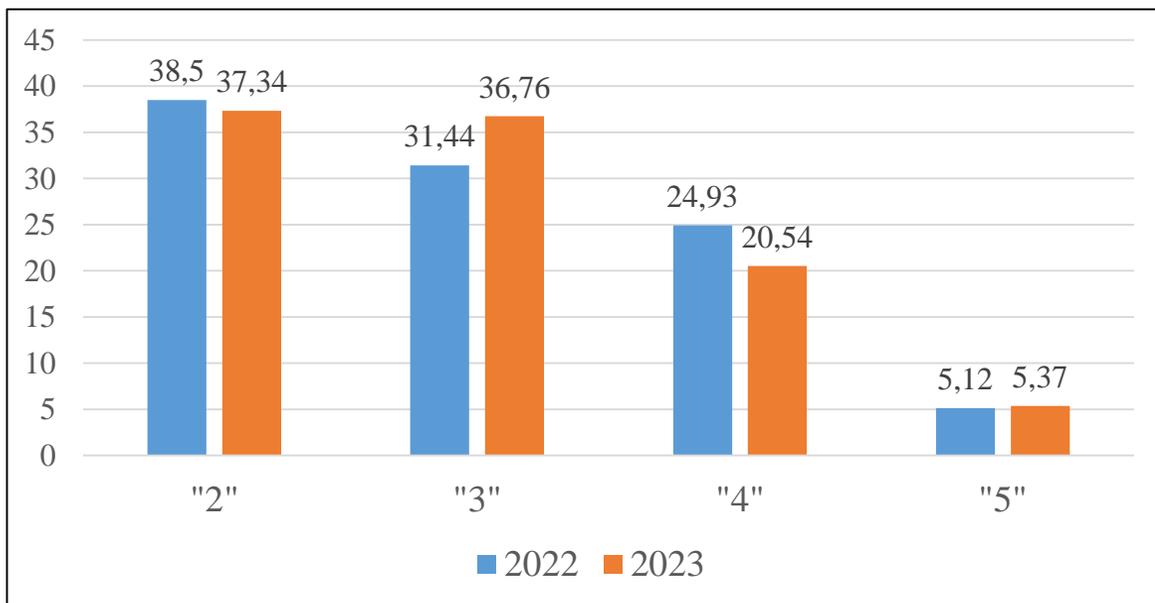


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Химия, 1 курс**

Достижение образовательных результатов

Код задания	1. 1	1. 2	1. 3	1. 4	1. 5	1. 6	1. 7	1. 8	1. 9	1. 10	1. 11	1. 12	1. 13	1. 14	1. 15	1. 16	1. 17	1. 18	1. 19	1. 20	1. 21	1. 22
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания																					
	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	3	4	3
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)																					
Вся выборка (РФ)	45,52	46,55	55,27	56,19	58,52	51,32	52,55	45,67	46,68	44,74	51,53	45,29	48,64	41,48	48,98	34,93	37,27	37,36	21,76	22	17,09	17,43
Самарская область	49,36	49,47	55,54	62,14	52,51	56,01	50,18	37,81	49,65	42,82	46,44	42,53	46,79	38,16	48,54	27,54	35,12	40,14	21,47	20,3	14,82	11,36

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Химия**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс

- Строение вещества. Химическая связь: ковалентная (полярная и неполярная), ионная, металлическая
- Классификация и номенклатура неорганических веществ
- Химические свойства простых веществ. Химические свойства оксидов: основных, амфотерных, кислотных
- Химические свойства простых веществ. Химические свойства сложных веществ
- Классификация химических реакций по различным признакам: количеству и составу исходных и полученных веществ, изменению степеней окисления химических элементов, поглощению и выделению энергии
- Химическая реакция. Условия и признаки протекания химических реакций. Химические уравнения. Сохранение массы веществ при химических реакциях
- Электролиты и неэлектролиты. Катионы и анионы. Электролитическая диссоциация кислот, щелочей и солей (средних)
- Реакции ионного обмена и условия их осуществления
- Окислительно-восстановительные реакции. Окислитель и восстановитель
- Правила безопасной работы в школьной лаборатории. Лабораторная посуда и оборудование. Разделение смесей и очистка веществ. Приготовление растворов Проблемы безопасного использования веществ и химических реакций в повседневной жизни. Химическое загрязнение окружающей среды и его последствия. Человек в мире веществ, материалов и химических реакций
- Определение характера среды раствора кислот и щелочей с помощью индикаторов. Качественные реакции на ионы в растворе (хлорид-, сульфат-, карбонат-, фосфат-, гидроксид-ионы; ионы аммония, бария, серебра, кальция, меди и железа). Получение газообразных веществ. Качественные реакции на газообразные вещества (кислород, водород, углекислый газ, аммиак)
- Химическое загрязнение окружающей среды и его последствия. Человек в мире веществ, материалов и химических реакций
- Окислительно-восстановительные реакции. Окислитель и восстановитель
- Взаимосвязь различных классов неорганических веществ. Реакции ионного обмена и условия их осуществления
- Вычисление количества вещества, массы или объёма вещества по количеству вещества, массе или объёму одного из реагентов или продуктов реакции. Вычисление массовой доли растворённого вещества в растворе

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Химия**, завершившие общеобразовательную **ПОДГОТОВКУ**

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	486	18347	19,29	38,81	34,51	7,39
Самарская область	9	661	9,53	37,22	44,18	9,08

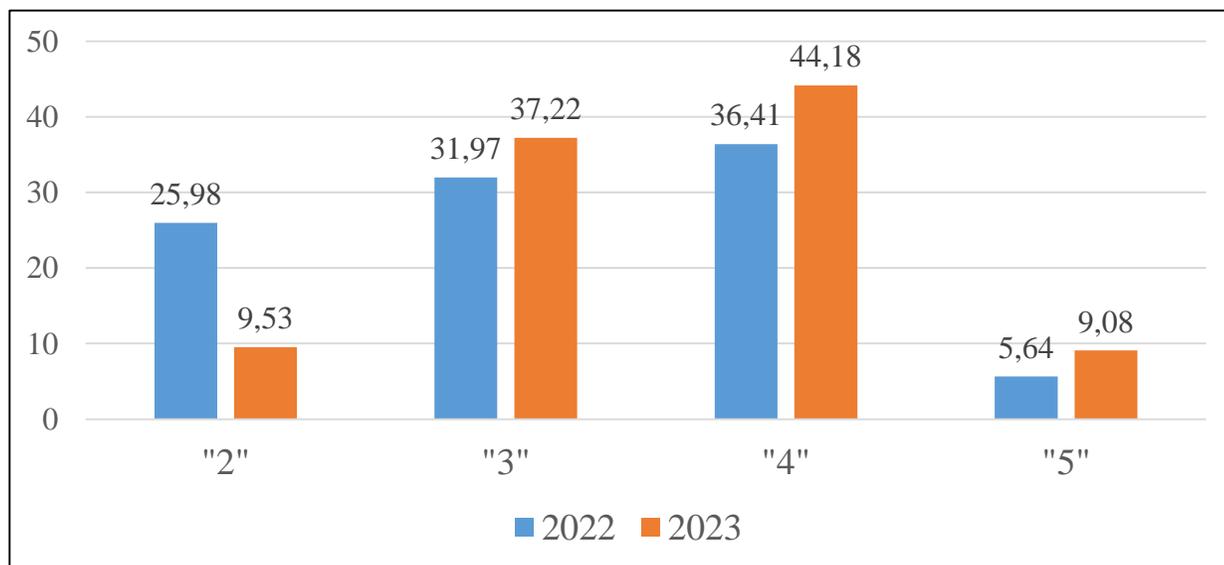


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Химия, завершившие общеобразовательную подготовку**

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания														
	2	2	1	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)														
Вся выборка (РФ)	66,32	57,57	58,12	81,36	77,14	67,21	66,37	47,74	42,39	41,28	73,89	36,75	30,28	28,56	48,89
Самарская область	77	67,25	52,95	89,11	85,4	73,52	76,17	55,45	43,17	44,98	83,81	39,33	38,53	41,6	46,29

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Химия**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

Завершившие
общеобразовательную
подготовку

- Периодический закон и Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева
- Проведение расчётов с использованием понятия «массовая доля вещества в растворе»

[2 из 15]

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Информатика, 1 курс

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	688	33776	16,82	60,66	21,61	0,92
Самарская область	14	579	9,5	63,73	26,6	0,17

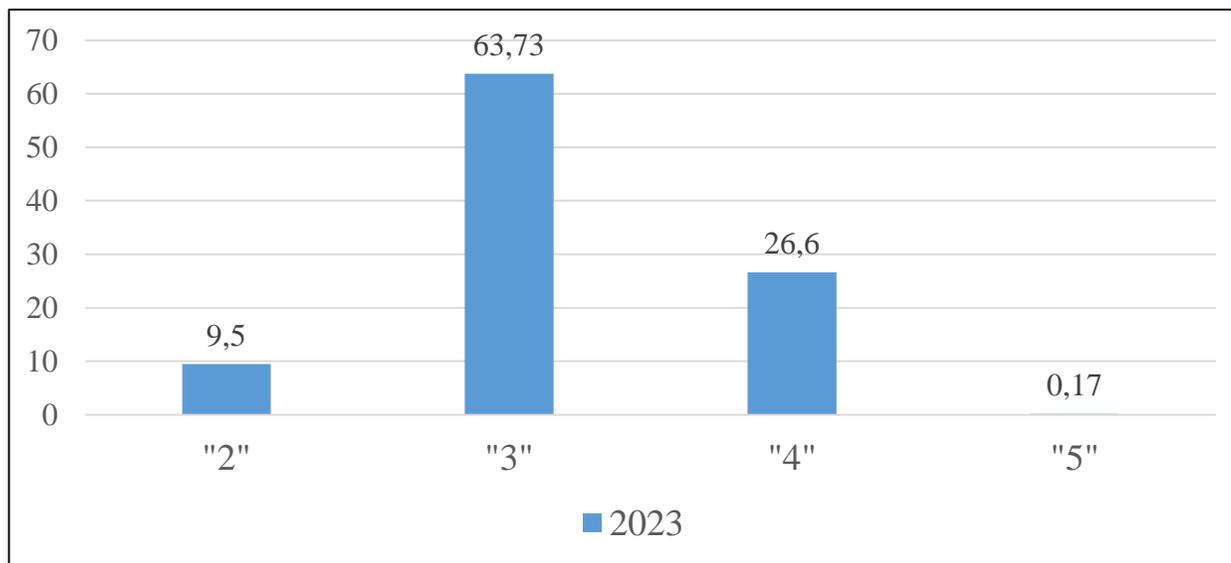


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Информатика, 1 курс

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания														
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	2
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)														
Вся выборка (РФ)	64,16	80,89	59,09	49,87	73,55	22,74	64,19	52,5	47,95	68,92	72,49	38,29	26,54	9,29	7,98
Самарская область	70,29	75,47	65,46	64,59	77,2	27,12	77,2	62,69	52,68	69,6	77,72	40,41	35,66	8,69	5,79

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Информатика**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс

- Уметь декодировать кодовую последовательность.
- Умение проводить обработку большого массива данных с использованием средств электронной таблицы.
- Создавать и выполнять программы для заданного исполнителя (вариант задания 15.1) или на универсальном языке программирования (вариант задания 15.2).

[3 из 15]

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Информатика, завершившие общеобразовательную подготовку

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	494	20212	52,13	37,35	9,77	0,76
Самарская область	11	587	41,57	49,4	9,03	0

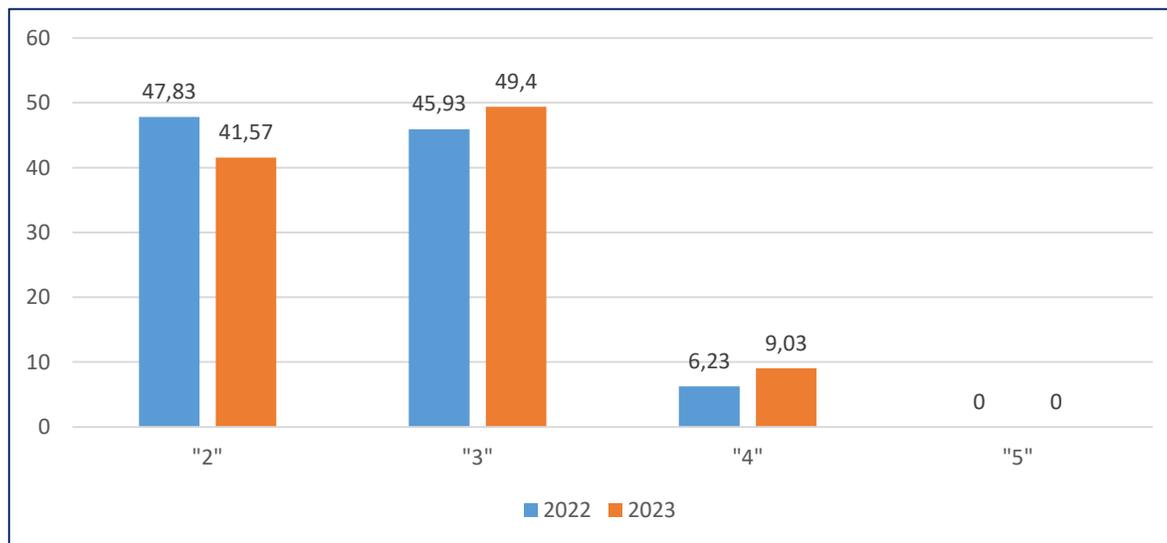


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Информатика, завершившие общеобразовательную подготовку

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания														
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)														
Вся выборка (РФ)	75,31	39,13	58,95	50,74	45,4	38,75	44,14	55,24	38,1	38,81	41,29	48,92	30,67	8,16	2,67
Самарская область	72,57	32,54	62,86	32,03	46,68	46,17	49,06	61,16	37,99	50,09	27,94	63,88	31,86	24,65	5,45

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: Информатика

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

Завершившие
общеобразовательную подготовку

- Знание о системах счисления и двоичном представлении информации в памяти компьютера
- Умение строить таблицы истинности и логические схемы
- Знание о файловой системе организации данных или о технологии хранения, поиска и сортировки информации в базах данных
- Знание базовых принципов организации и функционирования компьютерных сетей, адресации в сети
- Умение представлять и считывать данные в разных типах информационных моделей (схемы, карты, таблицы, графики и формулы)

[5 из 15]

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Обществознание, 1 курс**

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	1460	91196	7,59	34,66	42,37	15,39
Самарская область	40	2361	6,1	28,59	46,55	18,76

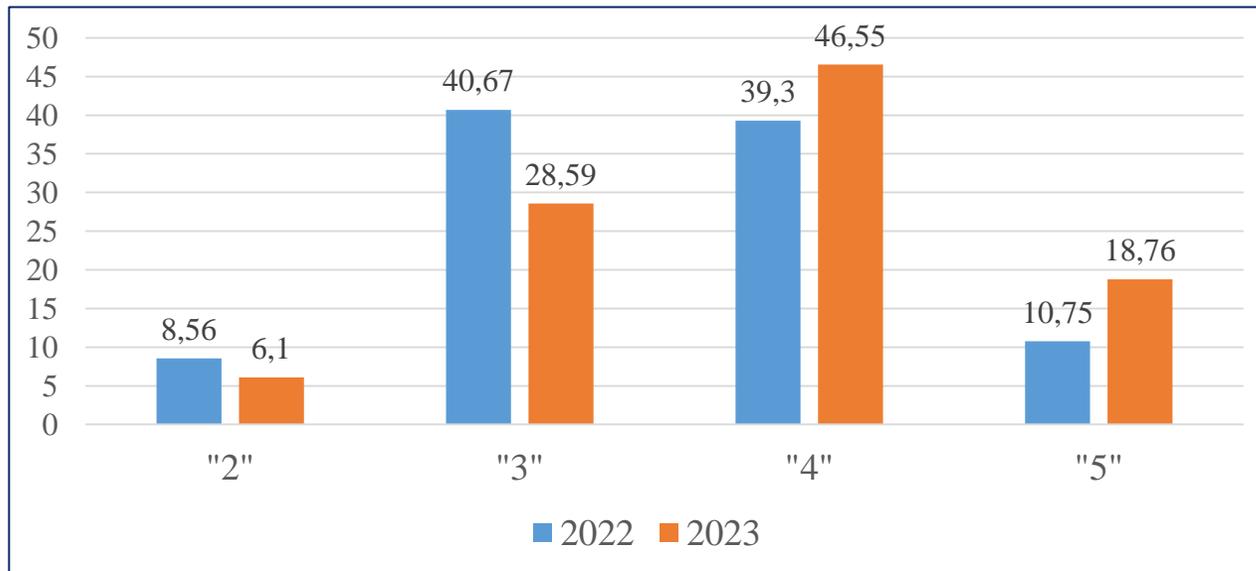


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Обществознание, 1 курс**

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания																
	2	1	1	1	3	2	1	1	1	1	4	1	2	1	1	1	1
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)																
Вся выборка (РФ)	63,15	84,82	84,75	76,08	37,49	73,65	73,78	77,49	68,59	80,56	41,07	72,05	73,91	76,2	74,93	64,27	73,23
Самарская область	70,86	83,69	87,51	75,14	37,58	74,93	74,5	80,98	70,99	84,71	46,1	74,54	73,06	76,07	78,95	68,11	79,12

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Обществознание**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс

- Описывать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, человека как социально-деятельное существо, основные социальные роли / приводить примеры социальных объектов определённого типа, социальных отношений, а также ситуаций, регулируемых различными видами социальных норм, деятельности людей в различных сферах / решать в рамках изученного материала познавательные и практические задачи, отражающие типичные ситуации в различных сферах деятельности человека.
- Объяснять взаимосвязи изученных социальных объектов (включая взаимодействия общества и природы, человека и общества, сфер общественной жизни, гражданина и государства).
- Объяснять взаимосвязи изученных социальных объектов (включая взаимодействия общества и природы, человека и общества, сфер общественной жизни, гражданина и государства).
- Описывать основные социальные объекты, выделяя их существенные признаки, человека как социально-деятельное существо, основные социальные роли.

[3 из 15]

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Обществознание, завершившие общеобразовательную подготовку**

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	829	43719	11,94	31,08	49,63	7,36
Самарская область	18	866	3,81	16,63	48,04	31,52

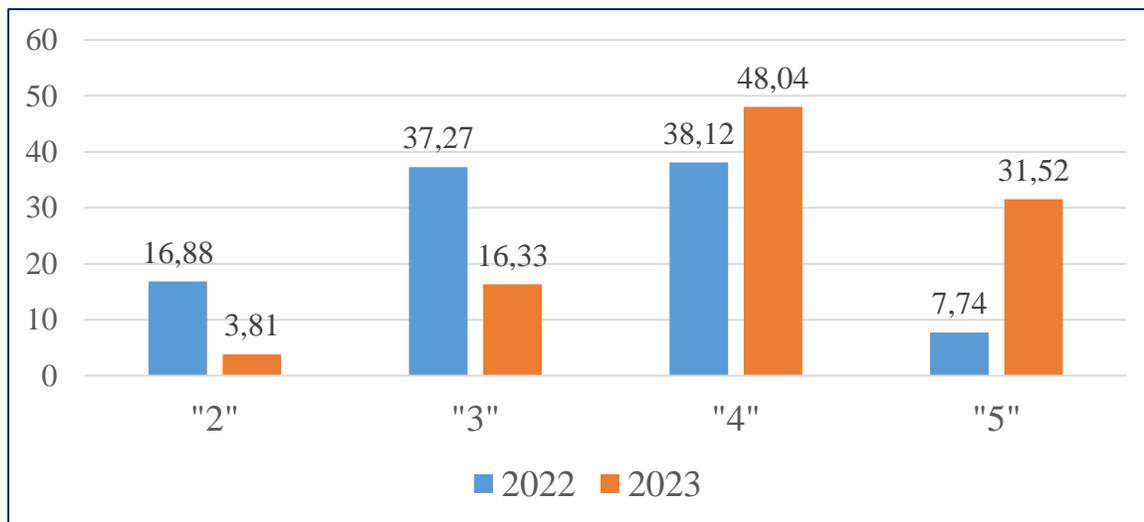


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Обществознание, завершившие общеобразовательную подготовку**

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17К1	17К2	17К3	17К4
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания																			
	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	1	2
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)																			
Вся выборка (РФ)	86,14	86,66	64,45	70,98	75	71,68	62,41	70,59	37,23	73,81	54,09	58,71	54,27	66,74	63,41	72,06	45,35	13,16	15,46	11,96
Самарская область	93,07	91,45	80,37	83,95	85,33	80,95	76,27	79,39	42,84	86,66	69,63	75	67,09	77,14	75,87	80,54	70,67	29,16	34,53	33,95

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Обществознание**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

Завершившие общеобразовательную подготовку	-
---	---

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Русский язык, 1 курс**

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	256	6963	8,06	21,04	45,91	24,99
Самарская область	16	386	8,55	13,99	44,3	33,16

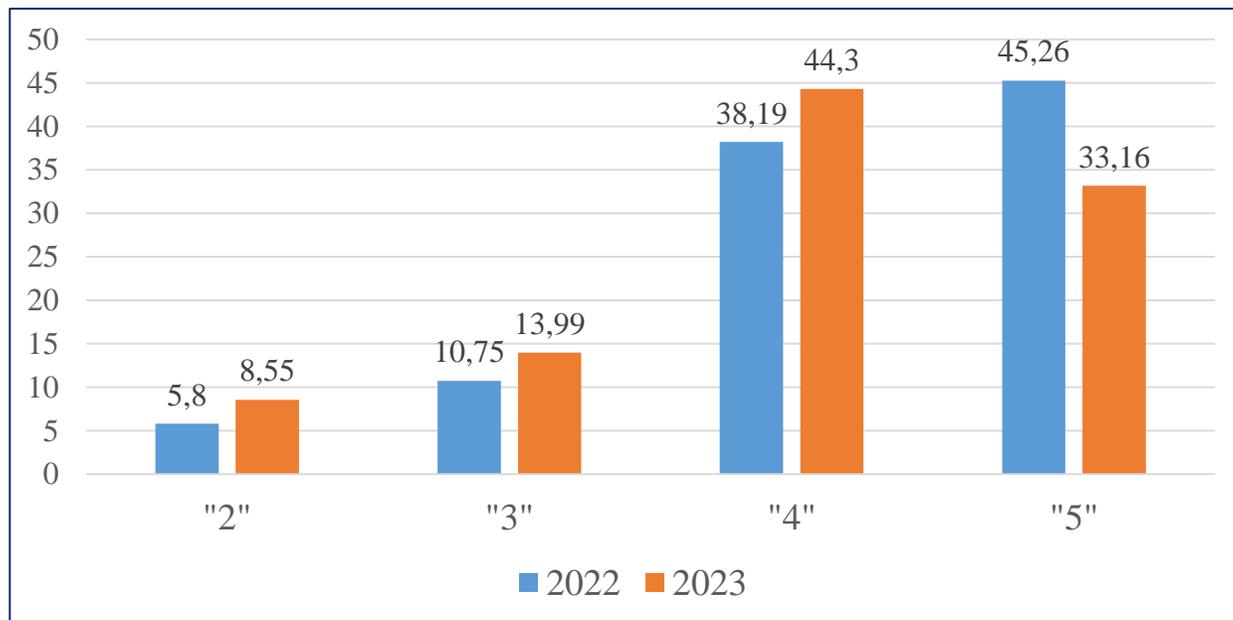


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Русский язык, 1 курс

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8К1	8К2	8К3	8К4	ГК1	ГК2	ГК3	ГК4	ФК1
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания															
	1	1	1	1	1	1	1	2	3	2	2	2	2	2	2	2
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)															
Вся выборка (РФ)	58,25	63,98	89,69	53,73	68,13	53,01	78,87	78,77	77,23	61,45	78,31	63,71	56,15	68,99	65,93	83,02
Самарская область	70,73	72,28	87,82	70,73	67,88	52,59	80,57	76,04	73,23	49,48	68,52	68,01	67,49	77,46	82,77	89,38

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Русский язык**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс	<ul style="list-style-type: none">• Формирование навыков проведения различных видов анализа слова (фонетического, морфемного, словообразовательного, лексического, морфологического), синтаксического анализа словосочетания и предложения, а также многоаспектного анализа текста: опознавание основных единиц синтаксиса; умение выделять словосочетание в составе предложения; определение главного и зависимого слова в словосочетании.• Владение различными видами чтения; адекватное понимание содержания прочитанных учебно-научных, художественных, публицистических текстов различных функционально-смысловых типов речи (повествование, описание, рассуждение) объёмом не менее 400–450 слов: письменно формулировать тему и главную мысль текста, отвечать на вопросы по содержанию текста.• Использование коммуникативно-эстетических возможностей русского и родного языков: распознавание и характеристика основных видов выразительных средств фонетики, лексики и синтаксиса (звукопись, эпитет, метафора, развёрнутая и скрытая метафоры, гипербола, олицетворение, сравнение, сравнительный оборот, фразеологизм, синонимы, антонимы, омонимы) в речи.• Осуществление адекватного выбора языковых средств для создания высказывания в соответствии с целью, темой и коммуникативным замыслом <p>[7 из 16]</p>
--------	--

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Русский язык, завершившие общеобразовательную подготовку

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	911	45904	13,2	20,11	28,27	38,42
Самарская область	29	1407	7,11	14,93	31,84	46,13

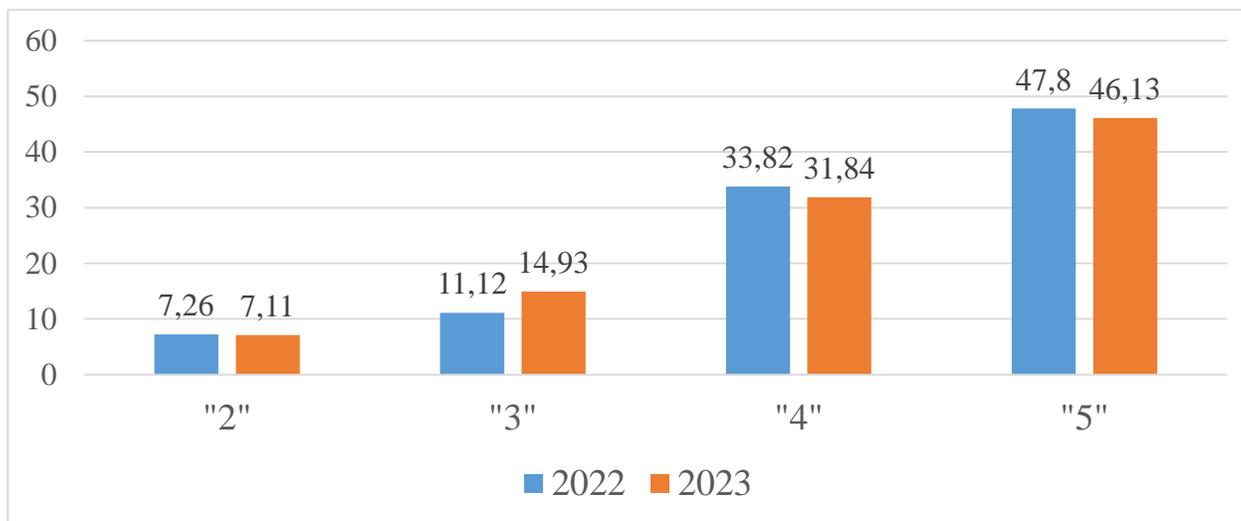


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Русский язык, завершившие общеобразовательную подготовку

Код задания	Максимальный балл за выполнение задания	Группа участников	
		Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)	
		Вся выборка (РФ)	Самарская область
1	1	64,54	70,15
2	1	65,15	74,13
3	1	79,08	84,79
4	1	81,04	89,13
5	1	73,62	81,09
6	1	81,84	88,42
7	1	80,2	88,13
8	5	66,5	66,64
9	1	46,53	56,29
10	1	61,96	69,23
11	1	58,76	66,88
12	1	50,97	64,75
13	1	77,73	79,67
14	1	72,21	73,63
15	1	73,03	81,52
16	2	77,05	80,42
17	1	75,41	81,38
18	1	72,16	79,39
19	1	74,92	83,01
20	1	63,14	71,29
21	1	57,05	62,97
22	1	57,14	60,84
23	1	44,97	53,8
24	1	71,74	79,39

Достижение образовательных результатов

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Русский язык**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

Завершившие общеобразовательную подготовку	-
---	---

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Математика, 1 курс

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	2588	242525	12,1	54,65	29,33	3,91
Самарская область	60	8252	8,77	54,69	32,17	4,36

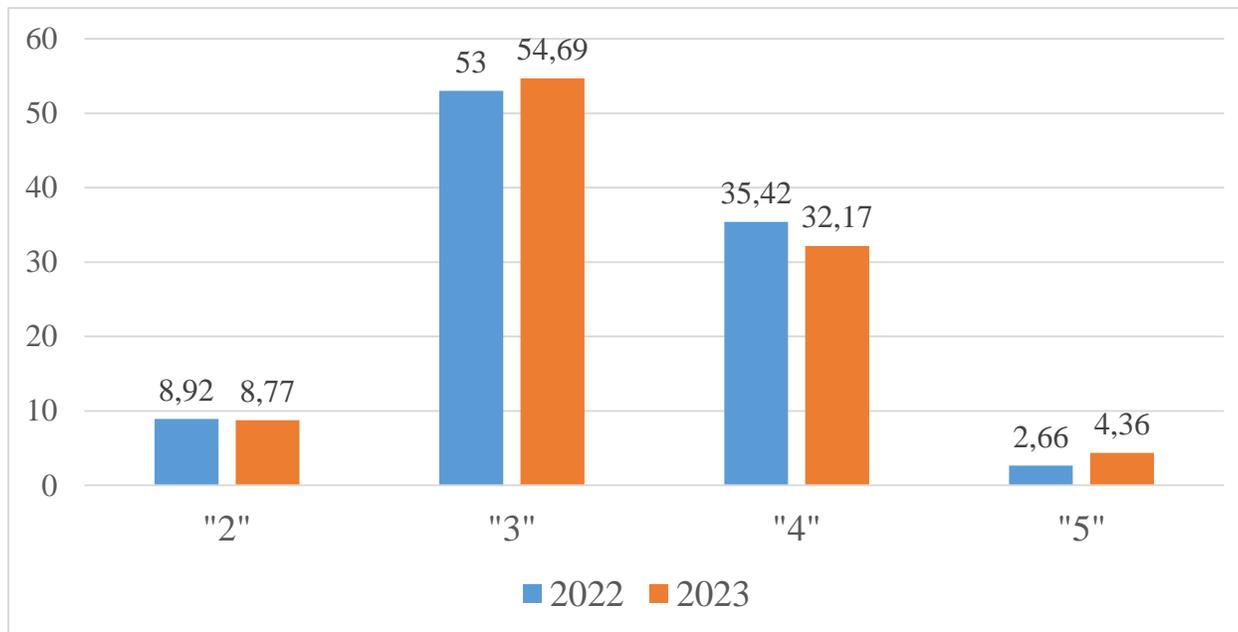


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Математика, 1 курс

Код задания	Максимальный балл за выполнение задания	Группа участников	
		Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)	
		Вся выборка (РФ)	Самарская область
1	1	85,6	87,82
2	1	59,4	63,23
3	1	58,75	64,65
4	1	42,35	43,92
5	1	52,5	56,08
6	1	83,92	85,2
7	1	76,75	78,32
8	1	61,08	61,2
9	1	70,7	74,39
10	1	64,54	66,57
11	1	63,84	66,44
12	1	71,55	73,5
13	2	27,1	27,61
14	2	2,59	2,72
15	2	15,02	18,34

Достижение образовательных результатов

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Математика**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс	<ul style="list-style-type: none">• Уметь выполнять преобразования алгебраических выражений, решать уравнения, неравенства и их системы, строить и читать графики функций, строить и исследовать простейшие математические модели <p>[1 из 15]</p>
--------	--

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Математика, завершившие общеобразовательную подготовку

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество ОО	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	679	28617	38,69	31,95	22,17	7,18
Самарская область	13	857	37,34	36,76	20,54	5,37

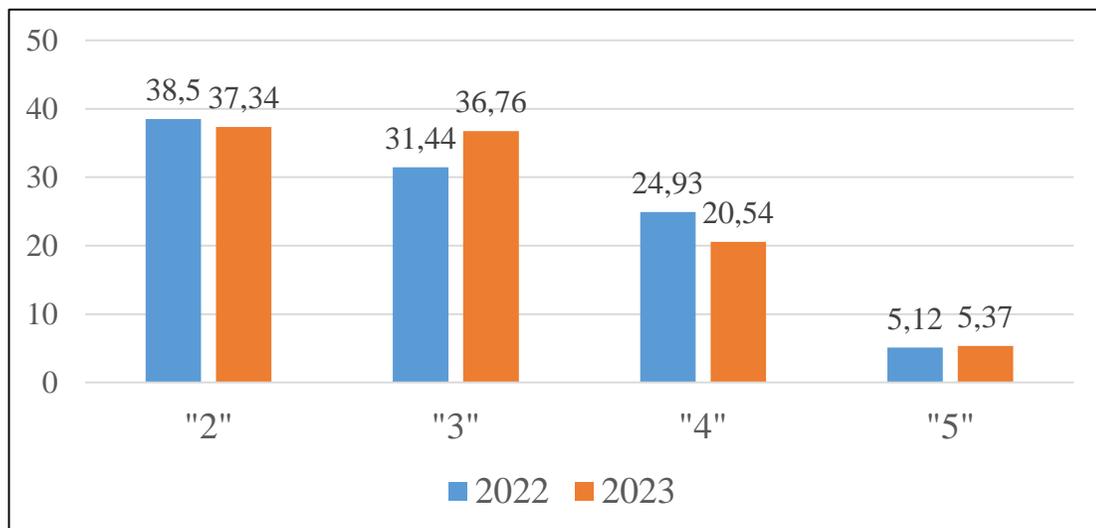


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Математика, завершившие общеобразовательную подготовку

Код задания	Максимальный балл за выполнение задания	Группа участников	
		Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)	
		Вся выборка (РФ)	Самарская область
1	1	92,06	94,15
2	1	84,94	90,11
3	1	83	90,11
4	1	84,4	88,87
5	1	79,52	86,17
6	1	86,5	92,09
7	1	81,43	86,94
8	1	78,6	75,93
9	1	78,26	85,47
10	1	68,66	77,21
11	1	49,93	61,82
12	2	32,04	31,09
13	2	18,2	23,49
14	2	4,49	5,15
15	2	4,37	8,68

Достижение образовательных результатов

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Математика**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

Завершившие
общеобразовательную подготовку

- Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни
- Уметь решать уравнения и неравенства
- Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами

3 из 15

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Физика, 1 курс**

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	981	61341	16,39	59,16	22,15	2,3
Самарская область	17	792	12,75	63,13	21,34	2,78

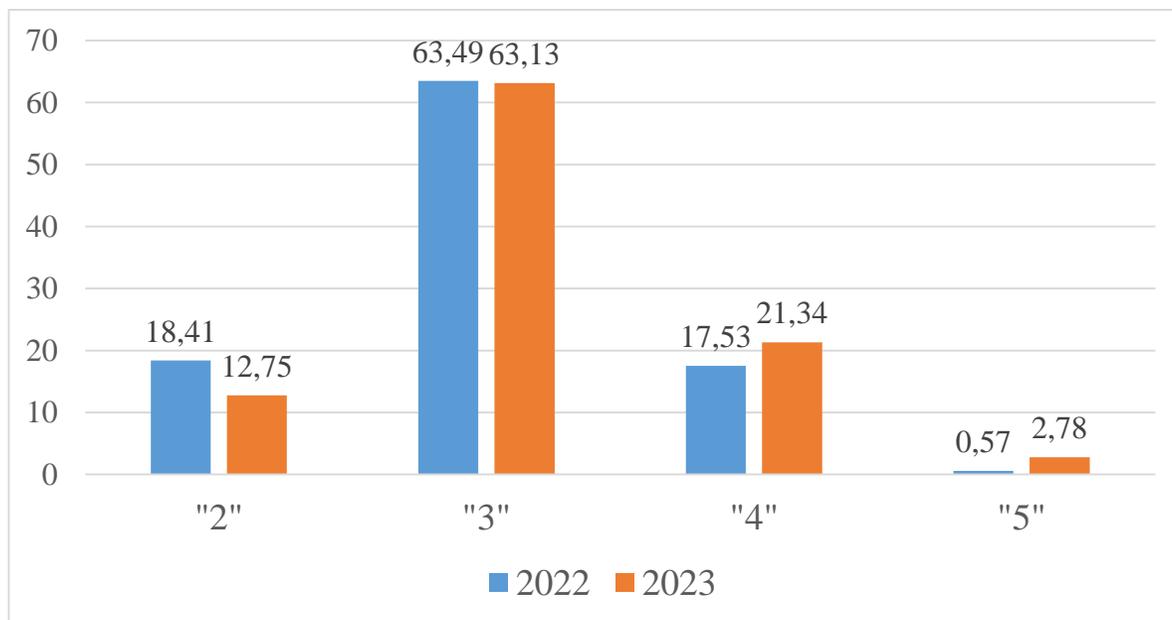


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Физика, 1 курс**

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания																				
	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)																				
Вся выборка (РФ)	68,01	32,04	69,96	44,26	47,77	36,81	32,49	33,98	41,54	40,54	52,54	48,68	51,85	54,56	48,86	57,26	54,12	46,77	15,58	15,63	18,45
Самарская область	71,15	40,91	70,2	51,77	50,38	39,65	37,63	33,84	51,77	32,7	55,43	49,68	51,96	54,67	41,29	57,2	53,72	42,8	16,86	12,69	17,68

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Физика**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс

- Вычислять значение величины при анализе явлений с использованием законов и формул
- Проводить прямые измерения физических величин с использованием измерительных приборов, правильно составлять схемы включения прибора в экспериментальную установку, проводить серию измерений
- Различать явления и закономерности, лежащие в основе принципа действия машин, приборов и технических устройств. Приводить примеры вклада российских и зарубежных ученых-физиков в развитие науки, объяснение процессов окружающего мира, в развитие техники и технологий
- Анализировать отдельные этапы проведения исследования на основе его описания: делать выводы на основе описания исследования, интерпретировать результаты наблюдений и опытов
- Интерпретировать информацию физического содержания, отвечать на вопросы с использованием явно и неявно заданной информации. Преобразовывать информацию из одной знаковой системы в другую
- Объяснять физические процессы и свойства тел

(8 из 21)

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Физика, завершившие общеобразовательную подготовку

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	1092	60901	20,63	45,04	28,01	6,31
Самарская область	24	1448	14,64	51,24	29,28	4,83

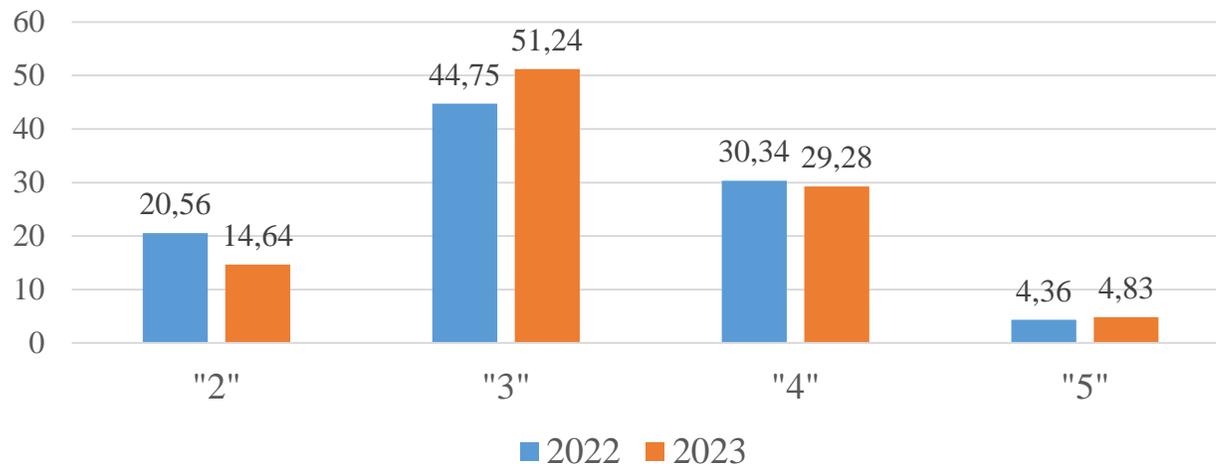


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Физика, завершившие общеобразовательную **ПОДГОТОВКУ**

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания																	
	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	2
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)																	
Вся выборка (РФ)	52,28	71,87	64,31	59,78	52,57	53,93	67,24	59,02	31,24	41,2	52,59	19,25	74,32	40,71	35,7	51,98	47,33	27,61
Самарская область	56,63	76,73	64,64	62,78	43,23	55,32	79,59	64,99	37,5	48,2	45,03	16,44	78,97	37,85	26,31	55,18	47,38	23,9

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Физика**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

Завершившие
общеобразовательную подготовку

- Распознавание физических явлений, описание их свойств, применение законов для объяснения явлений
 - Формулировка цели опыта или выводы по результатам опыта
 - Планирование исследования по заданной гипотезе
 - Объяснения физических явлений и процессов, используемых при работе технических устройств
- [6 из18]

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Биология, 1 курс

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	966	72912	10,75	39,47	39,44	10,34
Самарская область	14	1873	6,89	35,61	40,58	16,92

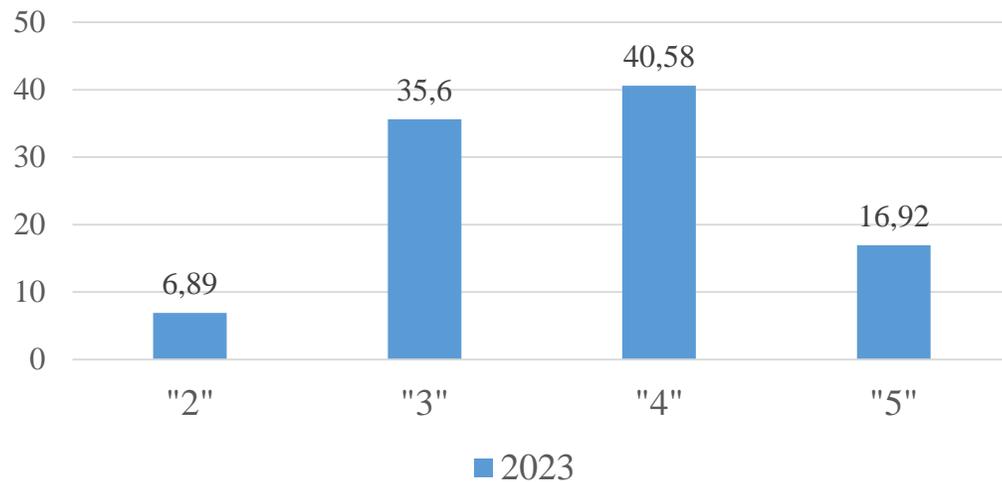


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Биология, 1 курс

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания																		
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)																		
Вся выборка (РФ)	71,44	66,52	67,47	70,07	65,28	69,46	62,84	63,45	65,86	79,28	66,74	66,95	51,89	53,32	57,43	48,51	40,74	27,79	26,84
Самарская область	67,43	62,95	73,41	70,64	65,78	72,34	73,89	63,05	78,8	81,02	73,17	70,9	49,41	56,78	57,55	56,13	51,68	36,52	30,68

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Биология**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс

- Знать признаки биологических объектов на разных уровнях организации живого
- Царство Растения
- Питание. Дыхание. Обмен веществ. Выделение. Покровы тела
- Знать признаки биологических объектов на разных уровнях организации живого. Умение устанавливать соответствие
- Решать учебные задачи биологического содержания: проводить качественные и количественные расчёты, делать выводы на основании полученных результатов. Умение обосновывать необходимость рационального и здорового питания

(5 из 19)

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Биология, завершившие общеобразовательную подготовку

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	918	60521	17,08	32,93	39,9	10,08
Самарская область	14	1557	13,87	28,84	44,06	13,23

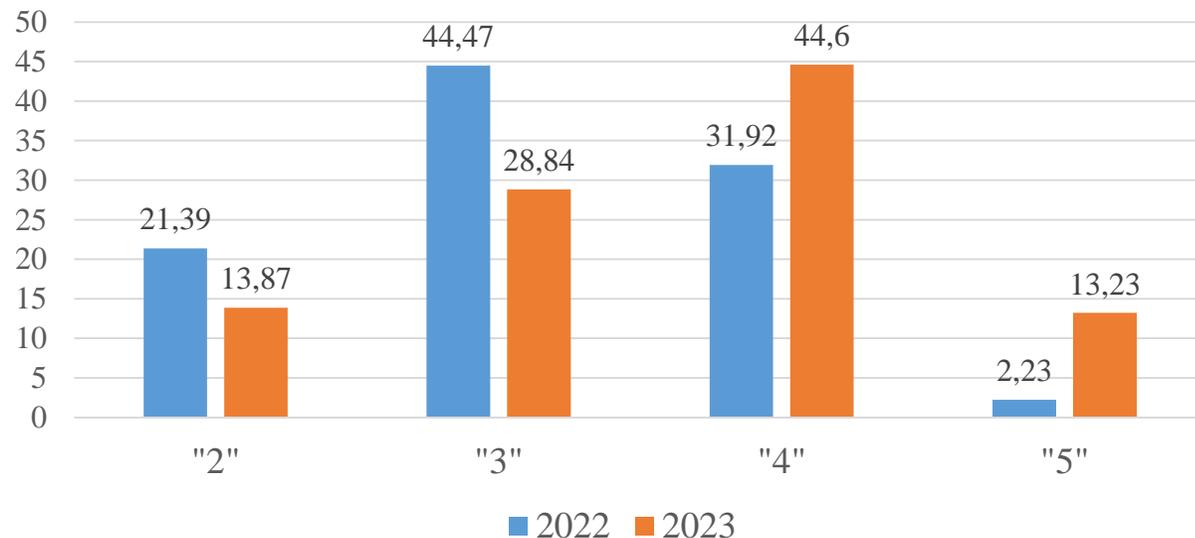


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Биология, завершившие общеобразовательную подготовку

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания																
	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	2	2	3	2	1	3	2
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)																
Вся выборка (РФ)	53,83	81,3	69,66	49,56	68,97	56,09	59,82	52,05	63,61	73,83	66,06	57,89	42,7	29,71	68,61	21,32	44,71
Самарская область	61,37	85,68	71,1	57,68	75,98	55,56	62,4	64,74	59,76	81,21	77,97	64,07	38,24	42,23	76,17	20,68	42,97

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Биология**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

Завершившие
общеобразовательную подготовку

- Экосистемы
- Биология как наука. Методы научного познания
- Организм человека и его здоровье
- Клетка, организм, организм человека и его здоровье
- Вид

[6 из17]

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, История, 1 курс

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	256	9865	13,37	33,37	37,07	16,19
Самарская область	11	330	12,12	32,42	35,15	20,3

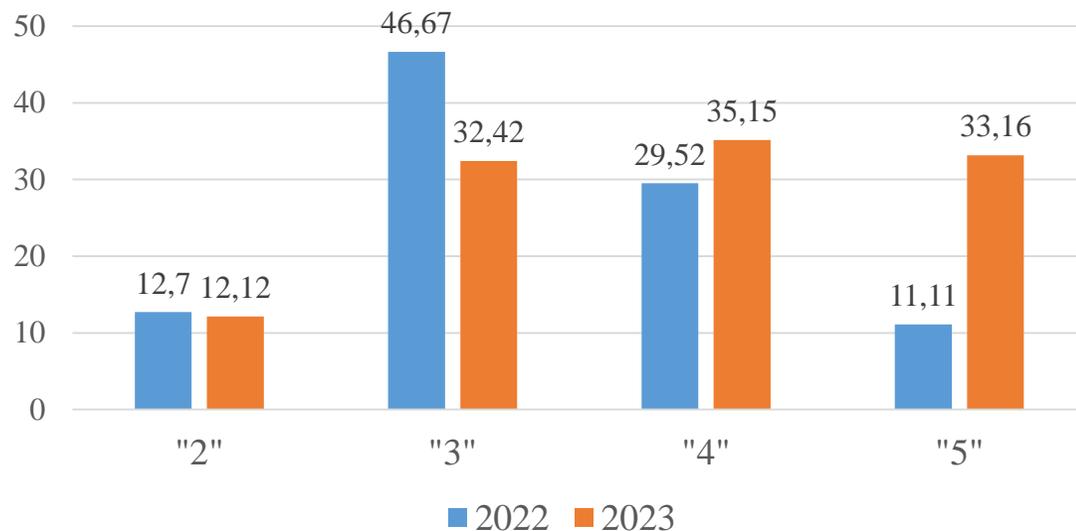


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, История, 1 курс

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания													
	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	2	2	2
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)													
Вся выборка (РФ)	77,24	58,22	44,4	52,64	49,02	63,54	71,24	65,88	64,31	67,33	67,35	53,99	38,91	32,81
Самарская область	75	53,94	53,33	60	45,15	58,18	73,03	64,24	68,18	70,3	72,421	54,55	45,61	35,45

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **История**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс	<ul style="list-style-type: none">• История России с древнейших времён до 1914 г. Знание основных дат, этапов и ключевых событий истории России и мира с древности до 1914 г., выдающихся деятелей отечественной и всеобщей истории• История России с древнейших времён до 1914 г. Определение последовательности и длительности важнейших событий отечественной и всеобщей истории• Один из периодов истории России с древнейших времён до 1914 г. Работа с исторической картой• Один из периодов истории России с древнейших времён до 1914 г. Использование данных различных исторических и современных источников (текста; схем; иллюстративного, статистического материала) при ответе на вопросы, решении различных учебных задач; сравнение свидетельств разных источников
--------	--

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, История, завершившие общеобразовательную подготовку

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	299	9221	13,69	29,88	38,3	18,13
Самарская область	11	267	4,12	22,1	40,07	33,71

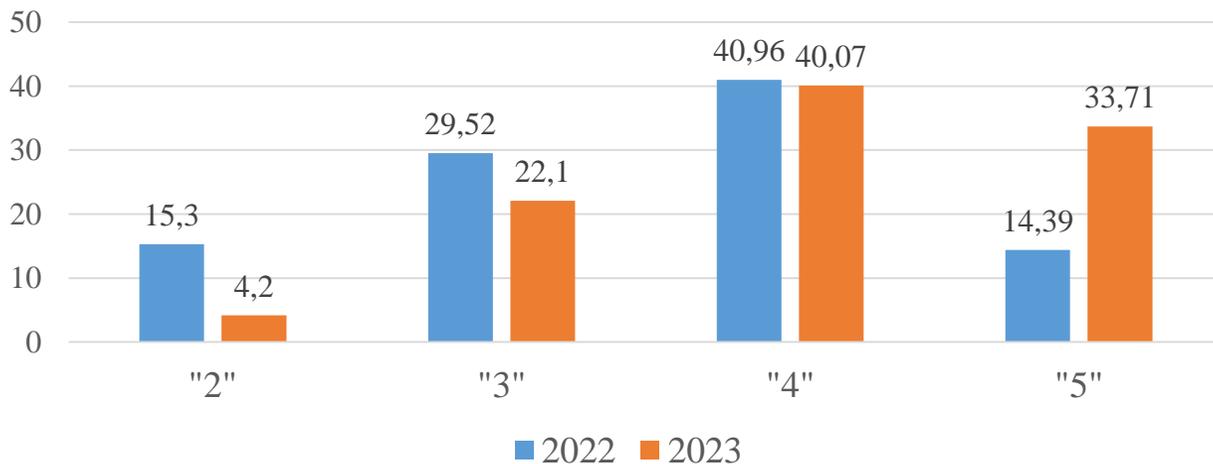


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, История, завершившие общеобразовательную подготовку

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания											
	1	2	2	1	3	1	1	2	1	2	2	1
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)											
Вся выборка (РФ)	83,13	69,21	62,72	62,68	65,56	64,14	70,81	74,66	70,68	39,74	38,69	37,38
Самарская область	87,64	77,34	80,52	80,9	66,54	71,16	81,65	82,02	82,02	43,07	56,93	61,05

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **История**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

Завершившие общеобразовательную подготовку	-
---	---

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, География, 1 курс

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	356	11277	12,59	27,84	46,19	13,37
Самарская область	6	181	9,94	25,97	51,38	12,71

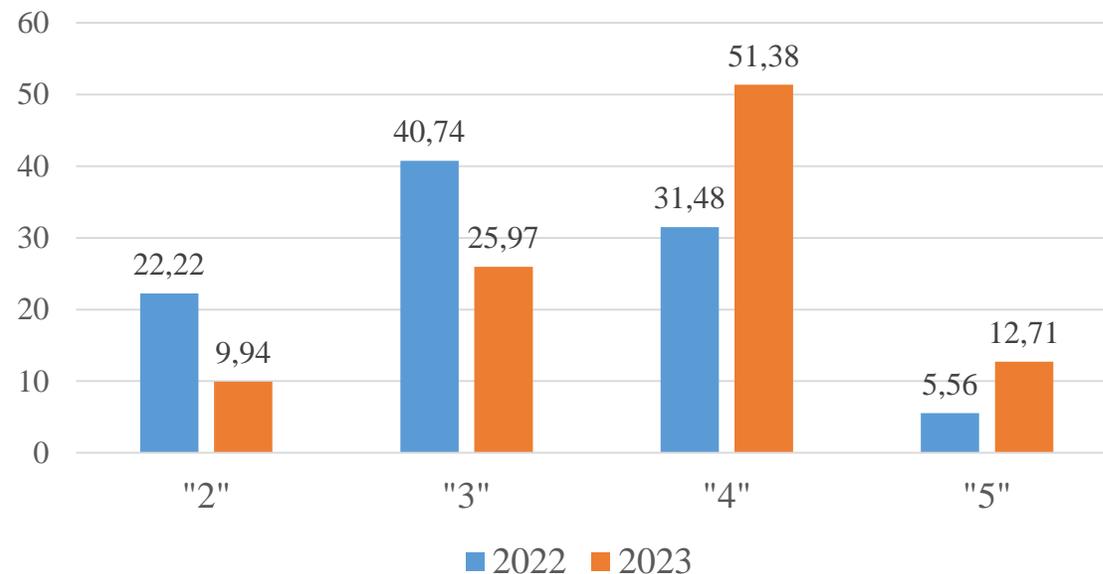


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, География, 1 курс

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания														
	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)														
Вся выборка (РФ)	82,58	79,42	67,4	9,78	74,62	60,96	49,02	67,68	64,63	61,59	64,52	44,43	72,35	70,17	66,82
Самарская область	90,06	71,82	76,24	9,39	67,96	70,17	59,67	59,67	68,51	61,88	70,72	35,36	81,77	71,82	74,03

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: География

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс

- Формирование представлений и основополагающих теоретических знаний об особенностях природы, жизни, культуры и хозяйственной деятельности людей, экологических проблемах на разных материках и в отдельных странах / овладение основными навыками нахождения, использования и презентации географической информации
- Овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения
- Формирование умений и навыков использования разнообразных географических знаний в повседневной жизни для уровня безопасности окружающей среды, адаптации к условиям территории проживания, соблюдения мер безопасности в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф
- Формирование представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты людей в пространстве и во времени

(5 из 15)

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, География, завершившие общеобразовательную подготовку

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	152	3673	11,27	29,27	39,4	20,07
Самарская область	1	21	61,9	28,57	4,76	4,76

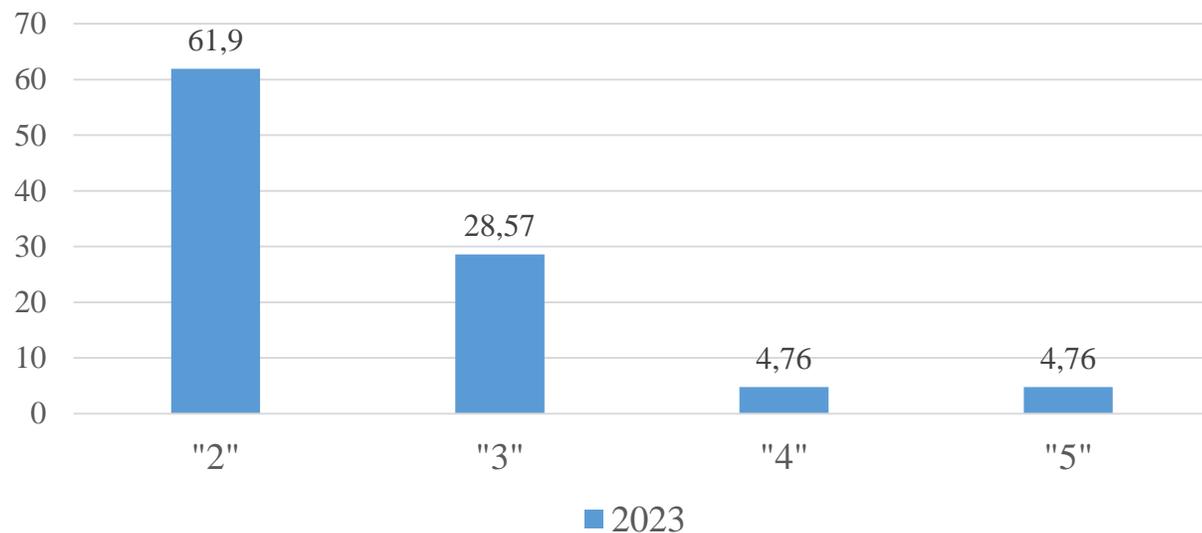


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, География, завершившие общеобразовательную подготовку

Достижение образовательных результатов

Код задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13К1	13К2
Группа участников	Максимальный балл за выполнение задания													
	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1
	Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)													
Вся выборка (РФ)	63,35	81,95	79,65	83,56	61,86	44,54	56,11	81,08	65,34	74,27	64,28	54,83	36,74	42,42
Самарская область	42,86	66,67	30,95	47,62	38,1	14,29	9,52	52,38	14,29	33,33	42,86	14,29	21,43	38,1

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: География

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

Завершившие
общеобразовательную
подготовку

- Природа России
- Географические модели. Географическая карта, план местности
- Хозяйство России
- Часовые зоны на территории России
- Мировое хозяйство
- Страны мира
- Многообразие стран мира. Основные типы стран.
- Мировое хозяйство
- Природные ресурсы
- Всё содержание курсов экономической и социальной географии России и мира
- Рациональное и нерациональное природопользование. Особенности воздействия на окружающую среду различных сфер и отраслей хозяйства
- Достижение образовательных результатов ВПР СПО География, завершившие общеобразовательную подготовку

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Метапредмет, 1 курс**

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	4041	698498	11,8	52,64	31,18	4,38
Самарская область	82	19674	11,39	46,25	35,06	7,3

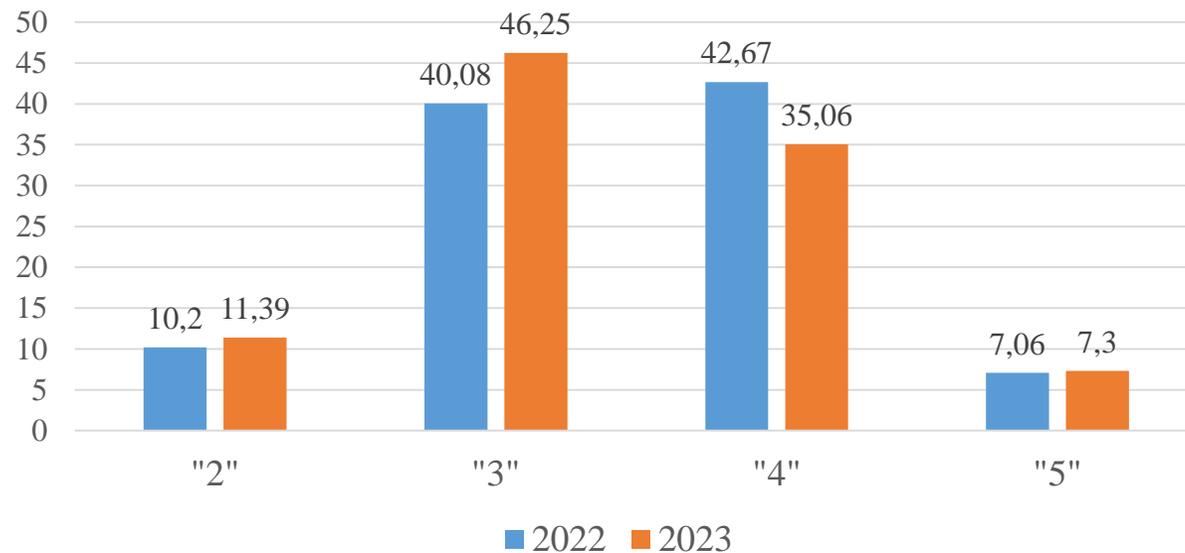


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Метапредмет, 1 курс**

Код задания	Максимальный балл за выполнение задания	Группа участников	
		Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)	
		Вся выборка (РФ)	Самарская область
1	1	70,28	75,99
2	2	65,11	69,85
3	1	56,54	61,71
4	1	56,33	63,14
5	3	54,82	60,31
6	1	69,96	76,83
7	1	36,19	42,24
8	1	59,71	62,48
9	2	36,43	41,91
10	2	59,53	66,36
11	2	31,59	38,23
12	3	27,32	30,92
13	2	61,55	63,21
14	1	64,38	67,35
15	2	29,69	36,66
16	2	56,53	54,33
17.1	2	49,56	43,03
17.2	3	42,18	36,04
18	2	45,58	48,15
19	2	43,34	46,04
20	2	78,9	77,83
21	1	64,86	65,61
22	1	68,54	68,5
23	1	41,85	46,44
24	1	51,49	53,7

Достижение образовательных результатов

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Метапредмет**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

1 курс

- Приобретение теоретических знаний и опыта применения полученных знаний и умений для решения типичных задач в области социальных отношений, адекватных возрасту обучающихся (финансовая грамотность)
- Сформированность культуры безопасности жизнедеятельности на основе освоенных знаний и умений, системного и комплексного понимания значимости безопасного поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций для личности, общества и государства
- Овладение базовыми географическими понятиями и знаниями географической терминологии и их использование для решения учебных и практических задач

(5 из 15)

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, **Метапредмет, завершившие общеобразовательную подготовку**

Таблица. Статистика по отметкам

Группы участников	Количество образовательных организаций	Количество участников	Доля обучающихся, выполнивших задания ВПР с отметкой			
			«2»	«3»	«4»	«5»
Вся выборка (РФ)	3934	579462	25,02	42,67	28,17	4,14
Самарская область	81	17482	19,79	39,88	35,37	4,97

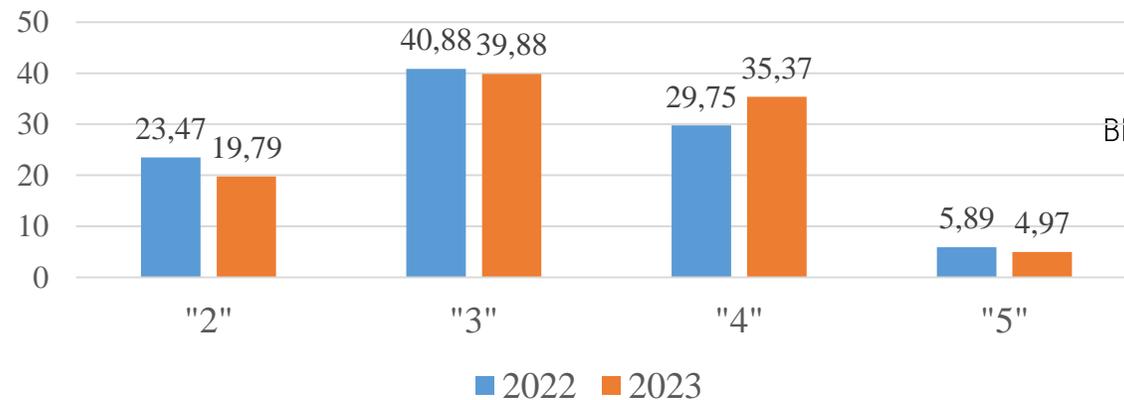


Диаграмма. Динамика доли обучающихся, выполнивших задания ВПР (по отметкам), в Самарской области, %

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО, Метапредмет, завершившие общеобразовательную подготовку

Код задания	Максимальный балл за выполнение задания	Группа участников	
		Доля обучающихся, выполнивших задание с максимальным баллом (%)	
		Вся выборка (РФ)	Самарская область
1	1	70,06	76,82
2	1	42,19	53,12
3	2	29,15	33,58
4	3	39,96	45,42
5	1	60,07	68,2
6	1	74,4	77,75
7	2	50,29	54,23
8	1	29,31	36,63
9	2	49,88	56,78
10	1	39,83	46,85
11	2	46,95	53,79
12	2	59,63	64,34
13	3	32,78	36,77
14	4	29,84	28,88
15	2	56,01	51,12
16	2	47,55	44,11
17	1	70,11	71,83
18	1	36,38	44,58
19	1	71,86	75,09
20	1	65,93	70,98

Достижение образовательных результатов

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Метапредмет**

Направленность задания ВПР, с результатами, ниже максимального из выборки

<p>Завершившие общеобразовательную подготовку</p>	<ul style="list-style-type: none">• Осуществлять поиск социальной информации по заданной теме из диаграммы/таблицы;• оценивать поведение людей с точки зрения социальных норм, экономической рациональности• Знание распространенных опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера.• Знание основных мер защиты (в том числе в области гражданской обороны) и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций.• Знание распространенных опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера.• Знание основных мер защиты (в том числе в области гражданской обороны) и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций. <p>[3 из 20]</p>
---	---

Анализ результатов всероссийских проверочных работ в системе СПО: **Рекомендации**

1. Совершенствовать у обучающихся навыки для достижения результатов выполнения заданий ВПР СПО в ходе учебного процесса (включение типовых заданий в КОС по учебным предметам)
2. Для подготовки к ВПР СПО рекомендуется осуществлять тренировку на основе регионального электронного модуля «Единый предметный марафон для студентов СПО», содержащего дидактический материал по подготовке к всероссийским проверочным работам в системе СПО (доступ к региональному электронному модулю осуществляется по ссылке: <https://do.asurso.ru/course/view.php?id=90>)

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!