

**Статистико-аналитический отчет
о результатах государственной итоговой аттестации
по образовательным программам основного общего образования
в 2023 году в Пензенской области**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Предлагаемый документ представляет статистико-аналитический отчет о результатах государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования (далее – ГИА-9) в Пензенской области (далее – Отчет).

Целью отчета является:

- представление статистических данных о результатах ГИА-9 в Пензенской области;
- проведение методического анализа типичных затруднений участников ГИА-9 по учебным предметам и разработка рекомендаций по совершенствованию преподавания;
- формирование предложений в «дорожную карту» по развитию региональной системы образования (в части выявления и распространения лучших педагогических практик, оказания поддержки образовательным организациям, демонстрирующим устойчиво низкие результаты обучения).

Структура отчета

Отчет состоит из двух частей:

Глава 1 включает в себя общую информацию о результатах проведения ГИА-9 в Пензенской области в 2023 году.

Глава 2 включает в себя Методический анализ результатов ОГЭ по учебному предмету и информацию о мероприятиях, запланированных для включения в «дорожную карту» по развитию региональной системы образования. Глава 2 выполнена по каждому отдельному учебному предмету: русский язык, математика, физика, химия, информатика, биология, история, география, обществознание, литература, английский язык, немецкий язык, французский язык, испанский язык.

При проведении анализа использовались данные региональных информационных систем обеспечения проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования (РИС ГИА-9), а также сведения Министерства образования Пензенской области (его подведомственных организаций).

Информация о публикации (размещении) на открытых для общего доступа страницах информационно-коммуникационных интернет-ресурсов Министерства образования Пензенской области (подведомственных учреждений–региональный центр обработки информации) в неизменном или расширенном виде приведенных в статистико-аналитическом отчете рекомендаций по совершенствованию преподавания учебного

предмета для всех обучающихся, а также по организации дифференцированного обучения школьников с разным уровнем предметной подготовки:

Адрес страницы размещения:

http://rcoi58.ru/?page_id=4870

Дата размещения (не позднее 12.09.2023)

31.08.2023

Отчет может быть использован:

- специалистами органов исполнительной власти, осуществляющих государственное управление в сфере образования, и органов управления образованием муниципальных районов и городских округов для принятия управленческих решений по совершенствованию процесса обучения;
- специалистами организаций дополнительного профессионального образования (институты повышения квалификации / институты развития образования) при разработке и реализации дополнительных профессиональных программ повышения квалификации учителей и руководителей образовательных организаций;
- методическими объединениями учителей-предметников при планировании обмена опытом работы и распространении эффективных методик обучения учебному предмету и подготовки обучающихся к государственной итоговой аттестации;
- руководителями образовательных организаций и учителями-предметниками при планировании учебного процесса и выборе технологий обучения.

Статистико-аналитический отчет
о результатах государственной итоговой аттестации по
программам основного общего образования в 2023 году
в Пензенской области

Перечень условных обозначений, сокращений и терминов

АТЕ	Административно-территориальная единица
ГВЭ-9	Государственный выпускной экзамен по образовательным программам основного общего образования
ГИА-9	Государственная итоговая аттестация по образовательным программам основного общего образования
КИМ	Контрольные измерительные материалы
ОГЭ	Основной государственный экзамен
МО ПО	Министерство образования Пензенской области
ОО	Образовательная организация, осуществляющая образовательную деятельность по имеющей государственную аккредитацию образовательной программе
РИС	Региональная информационная система обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования
Рособрнадзор, РОН	Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки
Участники ГИА-9 с ОВЗ, участники с ОВЗ	Участники ГИА-9 с ограниченными возможностями здоровья
Участник ОГЭ / участник экзамена / участник	Обучающиеся, допущенные в установленном порядке к ГИА в форме ОГЭ
Учебник	Учебник из Федерального перечня допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ основного общего и среднего общего образования
ФПУ	Федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ основного общего и среднего общего образования

ГЛАВА 1. Основные результаты ГИА-9 в Пензенской области

1. Количество участников экзаменационной кампании ГИА-9 в 2023 году в Пензенской области

Таблица 1-1

№ п/п	Наименование учебного предмета	Количество участников ГИА-9 в форме ОГЭ	Количество участников ГИА-9 в форме ГВЭ
1.	Русский язык	12252	471
2.	Математика	12256	470
3.	Физика	975	0
4.	Химия	982	4
5.	Информатика	5975	0
6.	Биология	2784	0
7.	История	384	4
8.	География	5488	0
9.	Обществознание	6992	0
10.	Литература	179	0
11.	Английский язык	630	0
12.	Немецкий язык	5	0
13.	Французский язык	2	0
14.	Испанский язык	0	0

2. Соответствие шкалы пересчета первичного балла за экзаменационные работы ОГЭ в пятибалльную систему оценивания, установленной в Пензенской области, рекомендуемой Рособрнадзором, шкале в 2023 году (далее – шкала РОН)

Таблица 1-2

№ п/п	Учебный предмет	Суммарные первичные баллы							
		Отметка «2»		Отметка «3»		Отметка «4»		Отметка «5»	
		Шкала РОН	Шкала Пенз. обл.	Шкала РОН	Шкала Пенз. обл.	Шкала РОН	Шкала Пенз. обл.	Шкала РОН	Шкала Пенз. обл.
1.	Русский язык	0 – 14		15 – 22		23 – 28, из них не менее 4 баллов за грамотность (по критериям ГК1 - ГК4). Если по критериям ГК1- ГК4 обучающийся набрал менее 4 баллов, выставляется «3»		29 – 33, из них не менее 6 баллов за грамотность (по критериям ГК1 - ГК4). Если по критериям ГК1-ГК4 обучающийся набрал менее 6 баллов, выставляется «4»	
2.	Математика	0 – 7		8 – 14, из них не менее 2 баллов получено за выполнение заданий по геометрии		15 – 21, из них не менее 2 баллов получено за выполнение заданий по геометрии		22 – 31, не менее 2 баллов получено за выполнение заданий по геометрии	
3.	Физика	0 – 10		11 – 22		23 – 34		35 – 45	
4.	Химия	0 – 9		10 – 20		21 – 30		31 – 40	
5.	Информатика	0 – 4		5 – 10		11 – 15		16 – 19	
6.	Биология	0 – 12		13 – 25		26 – 37		38 – 48	
7.	История	0 – 10		11 – 20		21 – 29		30 – 37	
8.	География	0 – 11		12 – 18		19 – 25		26 – 31	
9.	Обществознание	0 – 13		14 – 23		24 – 31		32 – 37	
10.	Литература	0 – 15		16 – 25		26 – 34		35 – 42	
11.	Иностранные языки (английский, немецкий, французский, испанский)	0 – 28		29 – 45		46 – 57		58 – 68	

Изменения шкалы по всем предметам в регионе не было.

3. Результаты ОГЭ в 2023 году в Пензенской области

Таблица 1-3

№ п/п	Учебный предмет	Всего участников	Участников с ОВЗ	Отметка «2»		Отметка «3»		Отметка «4»		Отметка «5»	
				чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
1.	Русский язык	12252	85	471	3,8	4132	33,7	4792	39,1	2857	23,3
2.	Математика	12256	85	788	6,4	5884	48	4559	37,2	1025	8,4
3.	Физика	975	8	12	1,2	395	40,5	450	46,2	118	12,1
4.	Химия	982	6	12	1,2	190	19,3	339	34,5	441	44,9
5.	Информатика	5975	10	265	4,4	2734	45,8	2032	34	944	15,8
6.	Биология	2784	11	86	3,1	1133	40,7	1279	45,9	286	10,3
7.	История	384	0	4	1	133	34,6	159	41,4	88	22,9
8.	География	5488	8	406	7,4	2255	41,1	2073	37,8	754	13,7
9.	Обществознание	6992	10	425	6,1	3900	55,8	2289	32,7	378	5,4
10.	Литература	179	0	0	0	17	9,5	50	27,9	112	62,6
11.	Английский язык	630	1	5	0,8	125	19,8	224	35,6	276	43,8
12.	Французский язык	5	0	1	20	1	20	2	40	1	20
13.	Немецкий язык	2	0	0	0	0	0	2	100	0	0
14.	Испанский язык	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4. Результаты ГВЭ-9 в 2023 году в Пензенской области

Таблица 1-4

№ п/п	Учебный предмет	Всего участников	Участников с ОВЗ	Отметка «2»		Отметка «3»		Отметка «4»		Отметка «5»	
				чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
1.	Русский язык	471	467	0	0	74	15,7	217	46,1	180	38,2
2.	Математика	470	466	0	0	175	37,2	213	45,3	82	17,4
3.	Физика	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Химия	4	0	0	0	4	100	0	0	0	0
5.	Информатика	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Биология	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	История	4	0	0	0	4	100	0	0	0	0
8.	География	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Обществознание	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Учебный предмет	Всего участников	Участников с ОВЗ	Отметка «2»		Отметка «3»		Отметка «4»		Отметка «5»	
				чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
10.	Литература	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Английский язык	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.	Французский язык	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.	Немецкий язык	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.	Испанский язык	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5. Основные учебники по предмету из ФПУ, которые использовались ОО Пензенской области в 2022-2023 учебном году

Таблица 1-5

№ п/п	Наименование учебного предмета	Название учебника / линия учебников ФПУ (указать авторов, название, год издания)	Примерный процент ОО, в которых использовался данный учебник / линия учебников
1.	Русский язык	Быстрова Е.А. Русский язык. – М.: Русское слово	10
		Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. Русский язык – М.: Издательство Просвещение 2016-2020 г.	55
		Разумовская М.М., Львова С.И. и др. Русский язык. – М.: Издательство Дрофа 2016-2020 г.	20
		Рыбченкова Л.М., Александрова и др. Русский язык. – М.: Издательство Просвещение 2016-2020 г.	10
		Шмелев А.Д. Русский язык. – М.: Издательство ВЕНТАНА-ГРАФ	5
2.	Алгебра	Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и др. / Под ред. Теляковского С.А. Алгебра. - М.: Издательство «Просвещение», 2018-2020 г	53
		Мерзляк А.Г., Полонский В. Б., Якир М.С. Алгебра. - М.: Издательство «Просвещение», 2018-2020 г	17
		Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. и др. Алгебра.- М.: Издательство «Просвещение», 2018-2020 г	3
		Мордкович А.Г., Алгебра.- М.: Издательство «Мнемозина», 2017-2018 г.	27
3	Геометрия	Атанасян Л. С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С. Б. и др. Геометрия. - М.:Издательство «Просвещение», 2017- 2020 г.	70
		Мерзляк А.Г., Полонский В. Б., Якир М.С. Геометрия.- М.: Издательство «Просвещение», 2018-2020 г.	14
		Погорелов А.В. Геометрия.- М.: Издательство «Просвещение», 2017-2020 г	16

4	Физика	УМК "Классический курс" Громов С.В., Родина Н.А. . Физика. 7-9 класс.– М.: Просвещение, 2019.	63
		УМК Перышкин И.М., Иванов А.И. Гутник Е.М. и др. Физика. 7-9 класс.– М.: Просвещение, 2020.	22
		УМК Генденштейн Л.Э., Булатова А.А., Корнильев И.Н., Кошкина А.В.; под редакцией Орлова В.А. Физика.7-9 класс),– М.: Бинوم. Лаборатория знаний, 2021.	7
		УМК Грачев А.В., Погожев В.А. и др. Физика. 7-9 класс.– М.: Просвещение, 2020.	5
		Пурешева Н.С., Важевская Н.Е. "Физика. 7-9 класс. Учебник. " – М.: Дрофа, 2021.	3
5.	Химия	Химия Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия, АО «Издательство «Просвещение»»	35
		Химия Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г., Химия, АО «Издательство «Просвещение»»	35
		Химия Кузнецова Н.Е., Титова И.М., Гара Н.Н. Химия, АО «Издательство «Просвещение»»	10
		Химия Еремин В.В., Кузьменко Н.Е., Дроздов А.А. и др./ Под ред. Лунина В.В. Химия, АО «Издательство «Просвещение»»	20
6	Информатика и ИКТ	Босова Л.Л., Босова А.Ю., ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний»; АО «Издательство Просвещение»	65
		Поляков К.Ю., Еремин Е.А. ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний»; АО «Издательство Просвещение»	25
		Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В., ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний»; АО «Издательство Просвещение»	10
7.	Биология	Линейный курс: УМК по биологии для 5-9 классов предметной линии И.Н. Пономаревой – М.: Вентана-Граф	13
		Концентрический курс: УМК по биологии для 5-9 классов предметной линии И.Н. Пономаревой – М.: Вентана-Граф	25
		Концентрический курс: УМК по биологии для 5-9 классов предметной линии Н.И. Сониной – М.: Дрофа	37
		Концентрический курс: УМК по биологии для 5-9 классов предметной линии В.В. Пасечника – М.: Дрофа	25
8.	История	История России 6-9 кл. Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Левандовский А.А., и др./Под ред. Торкунова А.В. Издательство «Просвещение».	70

	Всеобщая история	Вигасин А. А., Годер Г.И., Свенцицкая И.С. Всеобщая история. История Древнего мира. 5кл. Издательство «Просвещение» Агибалова Е.В., Донской Г.М. Всеобщая история. История Средних веков. 6 кл. Издательство «Просвещение» Юдовская А.Я., Баранов П.А., Ванюшкина Л.М. Всеобщая история. История Нового времени. 1500-1800. 7кл. Издательство «Просвещение» Юдовская А.Я., Баранов П.А., Ванюшкина Л.М. Всеобщая история. История Нового времени. 1800-1900. 8кл. Издательство «Просвещение» Сороко-Цюпа О.С, СорокоЦюпа А.О. Всеобщая история. Новейшая история. 9кл. Издательство «Просвещение»	80
9.	География	Линия УМК Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский География 5-9, издательство Русское Слово, 2014-2019 гг.	60
		Линия УМК В. П. Дронова. География 5-9, издательство «ДРОФА» 2014-2019 гг	40
10.	Обществознание	Обществознание. Боголюбов Л.Н., Городецкая Н.И., Иванова Л.Ф. и другие. 6 класс. – М.: АО «Издательство Просвещение», 2022 г.	70
		Обществознание. Боголюбов Л.Н., Рутковская Л.З., Городецкая Н.И. и другие. 7 класс. – М.: АО «Издательство Просвещение», 2022 г.	50
		Обществознание. Боголюбов Л.Н., Иванова Л.Ф., Городецкая Н.И. и другие. 7 класс. – М.: АО «Издательство Просвещение», 2023 г.	25
		Обществознание. Боголюбов Л.Н., Виноградова Н.Ф., Городецкая Н.И. и другие. 9 класс. – М.: АО «Издательство Просвещение», 2020 г.	65
		Обществознание. Учебное пособие ФГОС. Котова О.А., Лискова Т.Е.Учебник (Сферы). 6 класс. – М.: АО «Издательство Просвещение», 2022 г.	20
		Обществознание. Учебное пособие ФГОС. Котова О.А., Лискова Т.Е.Учебник (Сферы). 7 класс. – М.: АО «Издательство Просвещение», 2023 г.	15

		Обществознание. Учебное пособие ФГОС. Котова О.А., Лискова Т.Е. Учебник (Сферы). 8 класс. – М.: АО «Издательство Просвещение», 2020 г.	70
		Обществознание. Учебное пособие ФГОС. Котова О.А., Лискова Т.Е. Учебник (Сферы). 9 класс. – М.: АО «Издательство Просвещение», 2020 г.	25
		Обществознание. Кравченко А.И., Агафонов С.В. 6 класс. – М.: ООО «ДРОФА»; АО «Издательство Просвещение», 2022.	10
		Обществознание. Кравченко А.И., Певцова Е.А., Агафонов С.В. 7 класс. – М.: ООО «ДРОФА»; АО «Издательство Просвещение», 2021.	10
		Обществознание. Кравченко А.И., Хазбулатов Р.И., Агафонов С.В. 8 класс. – М.: ООО «ДРОФА»; АО «Издательство Просвещение», 2021.	30
		Обществознание. Кравченко А.И., Певцова Е.А., Агафонов С.В. 9 класс. – М.: ООО «ДРОФА»; АО «Издательство Просвещение», 2021.	10
11.	Литература	Литература. 5-9 классы / Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. и др. под ред. В.Я. Коровиной. – М: Просвещение, 2018-2022	90
		Литература. 5-9 классы / Чертов В. Ф., Трубина Л. А., Ипполитова Н. А. и др. / Под ред. Чертова В. Ф. – М: Просвещение, 2018-2022	10
12.	Английский язык	Комарова Ю.А., Ларионова И.В., Араванис Р. и др. УМК по английскому языку (базовый уровень) М: Издательство Русское слово, 2018-2020 г.	30
		Кузовлев В.П., Лапа Н.М., Перегудова Э.Ш. и др. УМК по английскому языку (базовый уровень); АО «Издательство Просвещение» 2016-2020 г.	30
		Афанасьева О.В., Дули Д., Михеева И.В. и др. УМК по английскому языку (базовый уровень); М: - «Издательство Просвещение» 2016-2020 г.	45
		Афанасьева О.В., Михеева И.В., Баранова К.М. УМК по английскому языку (базовый уровень); М:- «Издательство Дрофа» 2016-2020 г	45
		Биболетова М.З., Бабушис Е.Е., Снежко Н.Д. УМК по английскому языку (базовый уровень); М:- «Издательство Титул» 2016-2020 г	35

		Гроза О.Л., Дворецкая О.Б., Казырбаева Н.Ю. и др. УМК по английскому языку (базовый уровень); М:- «Издательство Титул», 2014 г.	10
		Кауфман К.И., Кауфман М.Ю. УМК по английскому языку (базовый уровень); М:- «Издательство Титул» 2016 г.	15
13.	Французский язык	Григорьева Е.Я., Горбачева Е.Ю., Лисенко М.Р. УМК по французскому языку (профильный уровень); М:- «Издательство Просвещение»	100
14.	Немецкий язык	Бим И.Л., Садомова Л.В., Лытаева М.А. УМК по немецкому языку (базовый уровень); М:- «Издательство Просвещение» 2016-2020 г	70
		Зверлова О.Ю. УМК по немецкому языку (базовый уровень); М:- «Издательство АСТ-ПРЕСС ШКОЛА 2018-2020 г	20
		Царькова В.Б., Поваляева О.Л., Ваганова И.А. и др. УМК по немецкому языку (профильный уровень); М:- «Издательство Дрофа» 2016 г.	10
		Воронина Г.И., Карелина И.В. . УМК по немецкому языку (базовый уровень); М:- «Издательство Просвещение» 2016	10
		Яковлева Л.Н., Лукьянчикова М.С., Дрейт К. УМК по немецкому языку (профильный уровень); М:- «Издательство Просвещение»	10