

Итоги ГИА 2025г. Преподавание физики в 2025-2026 учебном году

Архипова Ольга Александровна,
председатель УМО учителей физики

Количество участников ЕГЭ по физике в г.о.Тольятти (за 3 года)

2023		2024		2025	
чел.	% от общего числа участников	чел.	% от общего числа участников	чел.	% от общего числа участников
417	15	367 (419 заявлений)	13	475 (556 заявлений)	16

Динамика результатов ЕГЭ по физике

№ п/п	Участников, набравших балл	Самарская область			Тольятти		
		2023 г.	2024 г.	2025 г.	2023г	2024г.	2025г.
1	ниже 36, %	3,7%	1,4		4,1% (17 чел)	1% (3чел)	1% (5чел)
2	От 36 до 60 баллов,%	68,7%	42,1		65,2% (272)	43% (157)	40% (189)
3	от 61 до 80 баллов, %	22,3%	44,1		23,7% (99)	44% (163)	38% (178)
4	от 81 до 99 баллов, %	5,1%	12,4		7% (29)	11% (42)	19% (90)
5	100 баллов, чел.	3			0	2	11 (2%)
6	Средний тестовый балл	55	63,4		55,6	64,23	65

100- бальники (11 обучающихся)

МБУ «Школа № 21» - 1 чел

МБУ «Школа № 47» - 1 чел

МБУ «Лицей № 51» - 1 чел

ГБОУ СО "Лицей № 57» - 4 чел

МБУ «Лицей № 67» - 2 чел

МБУ «Школа № 71» - 1 чел

МБУ «Школа № 84» - 1 чел

Результаты выполнения заданий КИМ базового уровня

- для всех задания базового уровня процент выполнения более 50;
- высокий процент выполнения задания **№ 1** (90%; виды движения), задания **№ 7** (92%; идеальный газ) и задания **№ 20** (89%; планирование эксперимента)

Результаты выполнения заданий КИМ повышенного уровня

- ***с наименьшим процентом*** - задание **№21** (26%; качественная задача), задание **№ 23** (41%; молекулярная физика, термодинамика, электродинамика), задание **№ 14** (48%; электродинамика);
- ***с наибольшим процентом*** - задание **№ 5** (69%; механика), задание **№ 22** (60%, расчетная задача механика, молекулярная физика)

Результаты выполнения заданий КИМ высокого уровня

- в среднем показали процент выполнения всех заданий выше 15;
- ***с наименьшим процентом*** – задание **№ 26к1** (16 %; задание на обоснование выбора модели);
- ***с наибольшим процентом*** – задание **№ 24** (26 %; задание с развернутым ответом на молекулярную физику) и задание **№ 26 к2** (29%; задание с развернутым ответом с использованием законов и формул из одного-двух разделов курса физики).

среднего общего образования федеральных рабочих программ по учебным предметам «Русский язык», «Литература», «История», «Обществознание», «География». По остальным учебным предметам согласно п. 6.1 ст. 12 «содержание и планируемые результаты разработанных образовательными организациями образовательных программ должны быть не ниже соответствующих содержания и планируемых результатов федеральных основных общеобразовательных программ».

В таблице 1 приведена информация о соответствии заданий КИМ ЕГЭ федеральным рабочим программам¹.

Таблица 1

Соответствие заданий КИМ ЕГЭ школьной программе

№ задания	Проверяемый элемент содержания в школьной программе 10–11 классов		Проверяемый элемент содержания в школьной программе 7–9 классов
	Базовый уровень	Углублённый уровень	
1	Равномерное прямолинейное движение. Равноускоренное прямолинейное движение. Кл. 10, п. 115.6.2	Равномерное прямолинейное движение. Равноускоренное прямолинейное движение. Кл. 10, п. 116.6.2	Равномерное прямолинейное движение. Равноускоренное прямолинейное движение. Кл. 9, п. 153.5.1
2	Второй закон Ньютона. Закон всемирного тяготения. Закон Гука. Сила трения. Кл. 10, п. 115.6.2	Второй закон Ньютона. Закон всемирного тяготения. Закон Гука. Сила трения. Кл. 10, п. 116.6.2	Второй закон Ньютона. Закон всемирного тяготения. Закон Гука. Сила трения. Кл. 9, п. 153.5.1
3	Импульс материальной точки. Закон сохранения импульса. Кинетическая энергия тела. Потенциальная энергия тела в однородном поле тяжести и упруго деформированного тела. Закон изменения и сохранения механической энергии. Кл. 10, п. 115.6.2	Импульс материальной точки. Закон сохранения импульса. Кинетическая энергия тела. Потенциальная энергия тела в однородном поле тяжести и упруго деформированного тела. Закон изменения и сохранения механической энергии. Кл. 10, п. 116.6.2	Импульс материальной точки. Закон сохранения импульса. Кинетическая энергия тела. Потенциальная энергия тела в однородном поле тяжести и упруго деформированного тела. Закон изменения и сохранения механической энергии. Кл. 9, п. 153.5.1
4	Условие равновесия твёрдого тела. Закон Архи-	Условие равновесия твёрдого тела. Закон Архи-	Условие равновесия твёрдого тела. Закон Архи-

Проект КИМ ЕГЭ 2026

Изменения структуры и содержания КИМ отсутствуют.



ГИА-9 (средний балл- 4,0 (25 баллов),
было 3,79)

Наименование учебного предмета	Количество участников ГИА-9 в форме ОГЭ	
	2025	2026
Русский язык	7379	7125
Математика	7416	7161
Физика	724	740
Химия	567	572
Информатика	3738	1016
Биология	509	1501
История	205	205
География	2597	2518
Обществознание	3976	2800
Литература	214	186
Иностранный язык	658	709

Результаты выполнения заданий КИМ базового уровня

- с процентом выполнения задания ниже 50 отсутствуют.
- **наименьший процент** выполнения: задание **№3** (53%; распознавать проявление изученных физических явлений, выделяя их существенные свойства/ признаки) и задание **№ 10** (59%; характеризовать свойства тел и физические явления, используя физические величины и законы, вычислять значение величины при анализе явлений с использованием физических моделей, законов и формул (электромагнитные явления));
- **наибольший процент** выполнения : задание **№1** (92%; приводить примеры явлений, приборов, физических величин и единиц их измерения, правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы измерения) и задание **№2** (89%; различать явления и закономерности, лежащие в основе принципа действия машин, приборов и технических устройств, выделять приборы для измерения физических величин)

Результаты выполнения заданий КИМ повышенного и высокого уровня

- Задания с процентом выполнения ниже 15 отсутствуют.
- ***наименьший процент*** выполнения заданий повышенного уровня сложности: задание **№ 18** (48%; применять информацию из текста при решении учебно-познавательных и учебно-практических задач) и задание **№ 19** (48%; объяснять физические процессы и свойства тел), такие же, как и в предыдущем 2024 году.
- заданий высокого уровня сложности: задание **№ 21** (24%; решать расчётные задачи, используя законы и формулы, связывающие физические величины)

образовательную деятельность по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования, предусматривают непосредственное применение при реализации обязательной части образовательной программы среднего общего образования федеральных рабочих программ по учебным предметам «Русский язык», «Литература», «История», «Обществознание», «География». По остальным учебным предметам согласно п. 6.1 ст. 12 «содержание и планируемые результаты разработанных образовательными организациями образовательных программ должны быть не ниже соответствующих содержания и планируемых результатов федеральных основных общеобразовательных программ».

В таблице 1 приведена информация о соответствии заданий КИМ ОГЭ федеральной рабочей программе¹.

Таблица 1

Соответствие заданий КИМ ОГЭ школьной программе

№ задания	Проверяемый элемент содержания в школьной программе 7–9 классов (базовый уровень)
1-5	Механические явления, тепловые явления, электромагнитные явления, квантовые явления. Кл. 7, п. 153.3.1–153.5; кл. 8, п. 153.4.1; 153.4.2; кл. 9, п. 153.5.1–153.5.5
6	Механические явления. Кл. 7, п. 153.3.3–153.5.5; кл. 9, п. 153.5.1–153.5.2
7	Механические явления. Кл. 7, п. 153.3.3–153.5.5; кл. 9, п. 153.5.1–153.5.2
8	Тепловые явления. Кл. 7, п. 153.3.2; кл. 8, п. 153.4.1
9	Электромагнитные явления. Кл. 8, п. 513.4.2; кл. 9, п. 153.5.3–153.5.4
10	Электромагнитные явления. Кл. 8, п. 513.4.2; кл. 9, п. 153.5.3–153.5.4
11	Квантовые явления. Кл. 9, п. 153.5.5
12	Механические явления, тепловые явления. Кл. 7, п. 153.3.2–153.3.5; кл. 8, п. 153.4.1; кл. 9, п. 153.5.1, 153.5.2
13	Электромагнитные явления, квантовые явления. Кл. 8, п. 153.4.2; кл. 9, п. 153.5.3–153.5.5
14	Механические явления, тепловые явления, электромагнитные явления, квантовые явления. Кл. 7, п. 153.3.2–153.3.5; кл. 8, п. 153.4.1, 153.4.2; кл. 9, п. 153.5.1–153.5.5
15	Механические явления, тепловые явления, электромагнитные явления. Кл. 7, п. 153.3.1–153.5; кл. 8, п. 153.4.1, 513.4.2; кл. 9, п. 153.5.1–153.5.4

Проект КИМ ОГЭ 2026

Изменения структуры и содержания КИМ отсутствуют.



Преподавание физики в 2025-2026 уч.году

- **7-11 классы** – Федеральные рабочие программы (базовый и углубленный уровень)

[Единое содержание общего образования](#)

ФПУ (Приказ Минпросвещения России от 26.06.2025 № 495)



693	1.1.2.6.1.1.1.	Физика: 7-й класс: базовый уровень; учебник; 3-е издание, переработанное	Перышкин И.М., Иванов А.И.	Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	7	Приказ № 287	Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	От 21 сентября 2022 г. № 858	До 25 апреля 2027 года
694	1.1.2.6.1.1.2.	Физика: 8-й класс: базовый уровень; учебник; 3-е издание, переработанное	Перышкин И.М., Иванов А.И.	Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	8	Приказ № 287	Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	От 21 сентября 2022 г. № 858	До 25 апреля 2027 года
695	1.1.2.6.1.1.3.	Физика: 9-й класс: базовый уровень; учебник; 3-е издание, переработанное	Перышкин И.М., Гутник Е.М., Иванов А.И. и другие	Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	9	Приказ № 287	Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	От 21 сентября 2022 г. № 858	До 25 апреля 2027 года
		Учебник: базовый							

848	1.1.3.5.1.1.1.	Физика	Макшиев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н.; под редакцией Парфентьевой Н.А.	Акционерное общество "Издательство "Просвещение"		10		Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	От 20 мая 2020 г. № 254	До сентября 2030 год
849	1.1.3.5.1.1.2.	Физика	Макшиев Г.Я., Буховцев Б.Б., Чарутин В.М.; под редакцией Парфентьевой Н.А.	Акционерное общество "Издательство "Просвещение"		11		Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	От 20 мая 2020 г. № 254	До сентября 2030 год
850	1.1.3.5.1.2.1.	Физика; углубленное обучение	Касьянов В.А.	Общество с ограниченной ответственностью "ДРОФА"; Акционерное общество		10		Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	От 20 мая 2020 г. № 254	До сентября 2030 год

1282	2.1.2.6.2.1.1.	Физика: инженеры будущего: 7-й класс: углубленный уровень: учебник; в 2-х частях; 1-е издание	Белага В.В., Воронцова Н.И., Ломаченков И. А. и другие; под редакцией Панебратцева Ю.А.	Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	Физика: инженеры будущего: 7-й класс: углубленный уровень: тетрадь-тренажер: учебное пособие,	7	Приказ № 287; Приказ № 370	Акционерное общество "Издательство "Просвещение"	От 2 сентября 2022 № 858
------	----------------	---	---	---	---	---	--	---	---



1 сентября

День Знаний



Новости

Как работать в конструкторе рабочих программ

В Иркутске состоялось окружное совещание по актуальным вопросам введения ФГОС и ФООП накануне нового учебного года

Поздравление Министра просвещения РФ Сергея Кравцова с Днем Государственного флага Российской Федерации

Нормативные документы



Рабочие программы



Конструктор учебных планов

Конструктор программ по учебным предметам

Методические материалы

Подборка методических материалов для учителей-предметников, классных руководителей, советников по воспитанию

Год педагога и наставника

Оглавление

Пошаговая инструкция по работе с Конструктором	2
Приложения	3
Приложение 1. Регистрация	3
Приложение 2. Вход в Конструктор.....	6
Приложение 3. Работа в Конструкторе	9
Знакомство с интерфейсом	9
Создание рабочей программы	12
Редактирование рабочей программы	14
Приложение 4. Публикация и скачивание рабочей программы	22
Приложение 5. Поделиться рабочей программой	23
Дополнительные материалы.	24
Инструкция по отключению автоперевода в Яндекс.Брузер	24
Инструкция по отключению автоперевода в Google Chrome	25

Конструктор рабочих программ

← Я ↻  workprogram.edsoo.ru Авторизация - Единое содержание общего образования



Система управления сервисом

**Добро пожаловать в
систему управления
сервисом**

- ✓ Пользователи
- ✓ Справочники
- ✓ Шаблоны рабочих программ
- ✓ Конструктор рабочих программ

Войти

Зарегистрироваться

[Забыли пароль?](#)

Свернуть

Главная

Рабочие программы

Справочники

Личный кабинет

Персональные данные

Выход

Создать программу из шаблона

Выберите уровень образования

Выберите предмет

Выберите шаблон*

Название рабочей программы*

Создать

Отмена

workprogram.edsoo.ru

Физика. Базовый ур... - Единое содержание общего образования

Свернуть

Титульный лист

Пояснительная записка

Содержание

Планируемые результаты

Тематическое планирование

Поурочное планирование

Учебно-методическое

Система управления сервисом

Приложение: edso

Титульный лист(ID: 6228973)

Главная > Рабочие программы > Физика. Базовый уровень (для 7–9 классов образовательных организаций)

Опубликовать

Предпросмотр пр

Сохранить

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Самарской области

Департамент образования администрации городского округа Тольятти

МБУ лицей № 67

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДЕНО

Редактировать

Титульный лист
Пояснительная записка
Содержание
Планируемые результаты
Тематическое планирование
Поурочное планирование

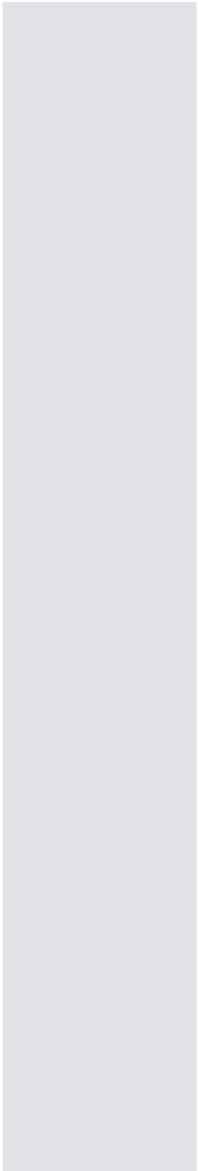
Провер

Главная >
Физика. У



Сохра

Поурочное планирование
Проверяемые требования
Проверяемые элементы содержания
Проверяемые на ОГЭ требования
Проверяемые на ОГЭ элементы содержания
Учебно-методическое обеспечение



7 КЛАСС

Код проверяемого результата
1.1
1.2
1.3
1.4
1.5
1.6

С началом учебного года!

- Желаю Вам сил квантовых частиц, энергии солнца и вдохновения Большого взрыва!
- Пусть Ваша работа приносит столько удовольствия, сколько нейтрино пролетают сквозь Землю каждую секунду!
- Экспериментируйте смело, любите физику искренне и заряжайте энергией окружающих!