

Использование современных информационных технологий для эффективной подготовки учащихся к ГИА по физике

Ермолаев Денис Александрович

учитель физики
Муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения средней
общеобразовательной школы №27

Современные информационные технологии

- Развитие познавательной активности обучающихся;
- Эффективное решение проблемы наглядности обучения;
- Индивидуализация процесса обучения за счет разноуровневых заданий.

ЦОР - это современные электронные средства обучения, главной задачей которых является улучшение качества образовательного процесса и выполнение основных задач обучения и воспитания.

The screenshot shows a user profile for Denis Aleksandrovich Ermolaev, with 467 likes. The navigation menu includes links to Начало (Home), Справочный раздел (Reference section), Мои классы (My classes), Вебинары (Webinars), Новости (News), Подписка Я+ (Y+ subscription), and ТОПы (Top). There are also links for Учебные заведения (Educational institutions), Предметы (Subjects), Проверочные работы (Checklist work), Результаты учащихся (Student results), Управление пользователями (User management), and Поиск по сайту (Search site).

The screenshot shows the homepage of the Sdam GIA: Reshu OGZ portal. It features a physics experiment with a rotating wheel and a digital voltmeter. The main heading is "СДАМ ГИА: РЕШУ ОГЭ" and the subtitle is "Образовательный портал для подготовки к экзаменам". Below this, there is a "Физика" section. A sidebar on the left has an "Вставка:" button with checkboxes for "по центру" and "не менять". At the bottom, there are buttons for various subjects: Математика, Информатика, Русский язык, Английский язык, Немецкий язык, Французский язык, Испанский язык, Физика, Химия, Биология, География, Обществознание, Литература, and История.

СДАМ ГИА: РешуОГЭ, РешуЕГЭ

Вариант учителя

Если ваш школьный учитель составил работу и сообщил вам номер, введите его здесь.

[Открыть](#)

Поиск в каталоге

Задания демоверсий, банков, пробных работ и прошедших экзаменов с решениями.

[Открыть](#)

Конструктор варианта по типам и по темам

Чтобы целенаправленно тренироваться по определённым темам, вы можете составить вариант из необходимого количества заданий по конкретным разделам задачного каталога. Для быстрого составления типового варианта используйте кнопки справа.

Количество**Тема**

Краткий ответ

 0 +

1. Физические величины

 0 +

2. Соответствие формул и величин

 0 +

3. Тепловые и механические явления

 0 +

4. Распознавание явлений

 0 +

5. Вычислительные задачи. Механические явления

 0 +

6. Механические явления

 0 +

7. Взаимодействие зарядов. Токи

[Составить вариант](#) Краткий ответ Развернутый ответ[Убрать все](#)

Квартиры с ремонтом
в ЖК Ритмы!
Гардеробная в подарок

Сообщит о заявках на кредит

с

[Об экзамене](#)

[Каталог заданий](#)

[Варианты](#)

[Ученику](#)

[Учителю](#)

[Школа](#)

[Справочник](#)

[Сказать спасибо](#)

[Вопрос — ответ](#)

[Моя статистика](#)

[Избранное](#)

[№/текст/атрибут](#)

[Денис](#)

Боты



[НОВОСТИ](#)

Учителю

[Составление работ](#)

Составленные работы, архив работ

[Список учащихся, список групп, архив групп](#)

[Классный журнал](#)

[Индивидуальный профиль знаний учащихся](#)

[Ваши задания: составление и управление](#)

[Ваши курсы для учащихся](#)

Ниже приведена статистика по составленным вами работам.

Чтобы проверить работы или увидеть результаты проверки, кликните по номеру.

Удобно объединять работы в тематические разделы.

[Создать раздел для объединения работ](#)

[Отобразить архивные разделы](#)

[Архив работ и учащихся](#)

Неразобранное

№ **Вид** **Название**

3483957 Д

Дата создания	Доступно с / по	Решено работ	Операции
12.02.2024 с 12.02 18:00 МСК+2 по 13.02 18:05 МСК+2	1		

Ниже приведена статистика по составленным вами работам.

Чтобы проверить работы или увидеть результаты проверки, кликните по номеру.

Удобно объединять работы в тематические разделы.

[Создать раздел для объединения работ](#)

[Отобразить архивные разделы](#)

[Архив работ и учащихся](#)

Неразобранное

№ **Вид** **Название**

Дата создания **Доступно с / по** **Решено работ** **Операции**

3483957 Д

12.02.2024 с 12.02
18:00
МСК+2 по
13.02 18:05
МСК+2

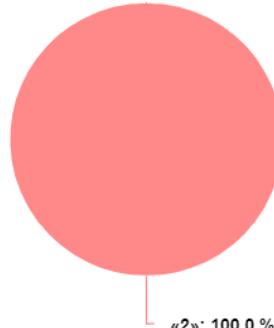
1

Статистика по работе № 3483957 за 12.02.24

Заданий с кратким ответом: 18, с развернутым ответом: 7. Сумма баллов: 27 + 18 = 45. Сдать с 12.02 18:00 МСК+2 по 13.02 18:05 МСК+2.

Задать работу классу (группе) — выберите группу — Задать

Задать работу индивидуально — выберите учащегося — Задать



Highcharts.com

Для просмотра результатов и проверки заданий с развернутым ответом переходите по ссылкам.
Зеленым выделены проверенные работы.

[Пометить все работы как проверенные](#)
[Пометить все работы как проверенные и задать работу над ошибками](#)
[Проверить все загруженные решения](#)

Помощь по фамилии, имени

Ожидают распределения

Фамилия, имя

Балл

Оценка

Р. Н. О.

Дата, время (МСК+2)

Время выполнения

1. [Маллаева Тамила](#)

3

2

12.02.2024 18:11

0:01:56



Составление работ

Составление новых работ

[Составленные работы](#)

[Список учащихся, список групп, архив групп](#)

[Классный журнал](#)

[Индивидуальный профиль знаний учащихся](#)

[Ваши задания: составление и управление](#)

[Ваши курсы для учащихся](#)

Раздел для составления собственных проверочных работ учителем

Создать копию работы ?

ОГЭ

Физика

№

Домашнюю

Контрольную

?

Для создания специализированного варианта выберите количество заданий из каждого раздела или воспользуйтесь предустановленными вариантами, нажав на соответствующую кнопку.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<input type="checkbox"/>																				
22	23	24	25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>													

Дополнительные задания для подготовки (не входят в ОГЭ этого года)

д1	д2	д3	д4	д5	д6	д7	д8	д9	д10	д11	д12	д13	д14	д15	д16	д17	д18	д19	д20
<input type="checkbox"/>																			

Стандартный вариант

Задания В

Задания С

Очистить поля

Составить домашнюю работу

Составить контрольную работу

?

Шаблон домашней работы

Шаблон контрольной работы

?

Создать пустую домашнюю работу

Создать пустую контрольную работу

?

Вы можете составить вариант из необходимого вам количества заданий по тем или иным разделам задачного каталога. Для создания стандартных вариантов воспользуйтесь кнопками снизу.

Тема	Кол-во заданий
1. Физические величины	0
2. Соответствие формул и величин	0
3. Тепловые и механические явления	0
4. Распознавание явлений	0
5. Вычислительные задачи. Механические явления	0
6. Механические явления	0
7. Вычислительные задачи. Термодинамика	0
8. Электрические явления	0
9. Электродинамика	0
10. Радиоактивность	0
11. Описание изменения физических величин. Механика и тепло	0
12. Описание изменения физических величин. Электричество и оптика	0
13. Анализ графиков	0
14. Анализ таблиц и схем	0
15. Владение основами знаний о методах научного познания	0
16. Физические явления и законы	0
17. Экспериментальные задания	0
18. Сопоставление элементов	0
19. Извлечение информации из текста	0
20. Применение информации из текста	0
21. Качественные задачи	0
22. Качественные задачи	0
23. Расчетные задачи	0
24. Расчетные задачи	0
25. Расчетные задачи	0

Дополнительные задания для подготовки (не входят в ОГЭ этого года)

ЯКласс

Физика. Тренировочный вариант 1. Часть 1

Срок проведения: 30.01.2024 13:57 - 06.02.2024 13:56

Класс: 11А

Работу начали: 2 Работу не начали: 6

Максимальное количество попыток: 1

Средний результат: 71%

Максимальное количество баллов: 28

Средний балл: 20,0

[Фильтр по результатам](#)

Результат	▲ Учащийся	в 01	в 02	в 03	в 04	в 05	в 06	в 07	в 08	в 09	в 10	в 11	в 12	в 13	в 14
		1 б. 100%	1 б. 100%	1 б. 100%	1 б. 100%	2 б. 0%	2 б. 100%	1 б. 50%	1 б. 50%	2 б. 100%	2 б. 100%	1 б. 50%	1 б. 50%	1 б. 0%	2 б. 0%

Не начато	Алейник Илья														
Не начато	Кравченко Елизавета														
19 б. 68% 784:13	Кравченко Елизавета	1	1	1	1	0	2	1	0	2	2	0	1	0	0
Не начато	Лелюх Тимофей														
21 б. 75% 83:01	Мирошниченко Кристина	1	1	1	1	0	2	0	1	2	2	1	0	0	0
Не начато	Рябцев Семён														
Не начато	Савельев Кирилл														
Не начато	Савельев Кирилл														

[Назад](#) [Обновить страницу](#) [Повторить](#) [Распечатать задания](#) [Распечатать результаты](#) [Сохранить в формате CSV](#) [Поделиться с учителями](#)

Copyright © 2024 ООО ЯКласс [Контакты](#) [Рекомендательные технологии](#) [Пользовательское соглашение](#) [Политика обработки персональных данных](#)