



Работа учителя физики в дистанте. Как организовать качественную подготовку к ГИА (из опыта работы)»

учитель физики
Икрина О.А



Настоящие знания мы
получаем, когда ищем ответ
на вопрос, а не когда
получаем готовый ответ.

Ллойд Александер



ПРЕИМУЩЕСТВА Д/О ПРИ ПОДГОТОВКЕ к ГИА

доступность и открытость обучения (возможность учиться удалено от места обучения, не покидая своего местожительства);

индивидуальный характер и траектория (обучающийся сам определяет темп обучения);

нет отрыва от учебы (не надо выделять часы в расписании уроков; обучающийся сам выбирает для себя наиболее удобное время для занятий);

индивидуальный график (возможность задать вопрос и получить консультацию в online–режиме);

результат, практически значимый именно для учащегося (возможность исправлять свои ошибки, возвращаться к наиболее сложным темам).



ЗАДАЧИ ПОСТАВЛЕННЫЕ ПРИ ПОДГОТОВКЕ к ГИА

- 1. Отработка навыков в решении тестовых заданий;**
 - 2. Получение дополнительных источников информации;**
- ликвидация пробелов в знаниях, умениях по определенным темам;**
- формирование навыков самообразования и самоконтроля;**
- систематизация знаний по предмету.**



ПРИЕМУЩЕСТВА Discord в сравнении с ZOOM

The screenshot displays a Discord server interface. On the left, a sidebar shows a list of channels: '1А', '1Б', '1В', '7А', '1А', '1Б', '7', '8А', '8Б', and a plus sign for more channels. The main chat area is titled '# основной' and contains several messages:

- Наталья Сергеевна Комарова** (10.03.2022): "Рабочая тетрадь: 13,14,22,26 со стр.57" followed by a link <https://cloud.mail.ru/public/Hdtn/ZKq1QG0xk>. Below the link is a preview for "Облако Mail.ru" with the text "Файл из Облака Mail.ru" and "Облако Mail.ru - это ваше персональное надежное хранилище в интернете." and a small image of the Mail.ru cloud storage interface.
- Джулакян Давид** (10.03.2022): "хорошо спасибо можно отключаться? до свидания"
- Набокова Анастасия** (10.03.2022): "Спасибо, до свидания"
- Куфтина Вероника** (10.03.2022): "до свидания"
- Ковалёва Елизавета** (10.03.2022): "до свидания"

At the bottom of the chat area, there is a text input field with a plus sign icon and the placeholder text "Написать #основной". To the right of the input field are icons for sending a gift, GIF, voice message, and emoji.

On the right side of the interface, there is a list of users in the server, including "УЧИТЕЛЬ - 1" (Оксана Алексеевна ...), "НЕ В СЕТИ - 108" (admin, Diana_Lugamanova, IvoninaASergeevna, Lugamanova_Diana, m_savostina, semen255, Suzan_Gamer, V.I.T.A БОТ, Алексейчук Кирилл, Анастасия Викторовна).

The Windows taskbar at the bottom shows the search bar with the text "Введите здесь текст для поиска", the taskbar icons for various applications (Edge, Mail, File Explorer, etc.), and the system tray with the date and time "13.03.2022 6:35".



Полезные сайты и приложения, которые помогут успешно подготовиться к ГИА

ФИПИ fipi.ru	Maximum maximumtest.ru	OnlineЕГЭ online-ege.ru	Urokidoma.org urokidoma.org
портал ЕГЭ www.ege.edu.ru/ru	Tetrika School tetrika-school.ru	Profi.ru profi.ru	Калькулятор баллов ЕГЭ ege.hse.ru/calc.htm II
Решу ЕГЭ ege.sdamgia.ru	Экзамер examer.ru	Незнайка neznaika.pro	Яндекс.ЕГЭ ege.yandex.ru
Foxford.ru foxford.ru	ЯКласс yaklass.ru		



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ГИА

1. <https://fizika23.ru/lab.html>

Физика-23

Версия 6.1 | Версия 6.0 | Версия 5.0 | Версия 4.0

ФИЗИКА²³

Проект по подготовке к ОГЭ по физике
Сайт с задачами, канал YouTube с разборами,
Группа VK для новостей, беседа VK для общения

Начни готовиться к ОГЭ в любое время! Индивидуальный расчет графика подготовки

[Главная](#) | [О проекте](#) | [Теория](#) | [Лабораторные работы](#) | [Полезные ссылки](#) | [Беседа VK](#) | [Канал YouTube](#) | [Контакты](#)

Лабораторные работы

ОГЭ-2022

№ п/п элем.	Использование в 2022 году	Лабораторная работа	Видео
Комплект №1			
▶ Развернуть изображение и перечень оборудования			
1	+	Измерение средней плотности вещества ▶ Текст работы	Смотреть ▶
2	+	Измерение архимедовой силы ▶ Текст работы	Смотреть ▶
3	+	Исследование зависимости архимедовой силы от объема погруженной части тела ▶ Текст работы	Смотреть ▶
4	-	Исследование зависимости архимедовой силы от плотности жидкости	
5	-	Исследование независимости выталкивающей силы от массы тела	
Комплект №2			

Введите здесь текст для поиска

7:03
13.03.2022



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ГИА

2. https://www.test-uz.ru/video_online.php?cat=fiz_7-11

The screenshot displays the website 'www.test-uz.ru' with the page title 'Физика с нуля - Школьная программа (7-11 классы)'. The page features a navigation menu with options like 'Online тесты', 'Онлайн уроки', and 'Сборники тестов'. The main content area is titled 'Физика с нуля - Школьная программа (7-11 классы)' and includes a section for '7 класс'. Under this section, there are three main topics, each with a 'YouTube' icon and a list of sub-topics:

- 01. Введение**
 - 01. Что изучает физика
 - 02. Наблюдения и опыты
 - 03. Измерение физических величин
- 02. Первоначальные сведения о строении вещества**
 - 01. Строение вещества
 - 02. Молекулы
 - 03. Диффузия
 - 04. Взаимодействие молекул
 - 05. Три состояния вещества
- 03. Взаимодействие тел**
 - 01. Механическое движение
 - 02. Равномерное и неравномерное движение. Скорость
 - 03. Решение задач на расчёт скорости

On the right side of the page, there is a search bar and a sidebar with various educational resources, including 'База репетиторов', 'Проходные баллы в институтах Узбекистана', and 'Список вузов Узбекистана'. There is also an 'Онлайн тестирование' section with subjects like 'Английский язык', 'Русский язык', 'Математика', 'Физика', 'Биология', and 'География'. At the bottom, there is a 'База знаний по предметам' section with 'Физика' and 'Математика' listed.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ГИА

3. <http://newtonew.com:81/app/horoshie-besplatnye-resursy-dlya-izucheniya-fiziki>

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'newtonew.com:81'. The page title is 'Хорошие бесплатные ресурсы для изучения физики / Newtonew: новост...'. The main content area has a dark header with the text 'Хорошие бесплатные ресурсы для изучения физики' and social media icons for Facebook, Dribbble, and Twitter. Below this, there are buttons for 'КОММЕНТИРОВАТЬ (1)' and 'СОХРАНИТЬ'. The main article is titled 'Playground Physics' and includes a '12+' age rating. The text describes a free application from the New York House of Science that recognizes movement in videos, creates graphs, and provides physics explanations. It mentions that physics laws are updated with everyday experience and that lesson plans are available on the site. Below the text is a video player showing a person on a swing set with a speedometer overlay. The speedometer has a red needle pointing to 4.5 mph, with a scale from 0.0 mph (MIN SPEED) to 6.8 mph (MAX SPEED). The word 'Energy' is written in white on a red background above the speedometer. The Windows taskbar at the bottom shows the search bar with the text 'Введите здесь текст для поиска', the system tray with the date '13.03.2022' and time '7:08', and several application icons.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ГИА

4. <https://2.shkolkovo.online/free/physics>

The screenshot shows a web browser window with the URL 2.shkolkovo.online. The page title is "Бесплатные онлайн-уроки по физике по подготовке к ЕГЭ 2022 от Школково". The main heading is "Анонсы ближайших бесплатных вебинаров по физике". A featured webinar announcement is displayed with the following details:

- ФИЗИКА**
- Молекулярно-кинетическая теория. Газовые законы**
- 24 окт. 17:00**
- Открыть** (button)
- Артём Витальевич**
Преподаватель по физике

The announcement includes a graphic with interlocking gears and a lightbulb. The browser's taskbar at the bottom shows the Windows logo, a search bar with the text "Введите здесь текст для поиска", and various application icons. The system tray on the right shows the time as 7:15 and the date as 13.03.2022.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ГИА

4. Платформа moodl

The screenshot displays the Moodle LMS interface in a browser window. The address bar shows the URL `eduportal.ugrasu.ru` and the course title "Курс: Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (ИНТех ф...". The page content includes:

- A navigation sidebar on the left with a blue header "Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений" and menu items: "Участники", "Значки", "Компетентности", "Оценки", "Общее", "Тема 1_ Геолого-физическая характеристика месторож...", and "Тема 2_ Основы организации и планирования".
- Main content area with a pink highlighted announcement: "Тест необходимо пройти 25.02.2022 с 17.00 до 22.00 часов".
- Below the announcement, the evaluation criteria are listed:
 - 100-85% - отлично
 - 84-70% - хорошо
 - 69-50% - удовлетворительно
 - менее 50% не удовлетворительно
- A section for "Итоговый тест по РЭНГМ" with a "Скрыто от студентов" button and a "Редактировать" link.
- Buttons for "Добавить элемент или ресурс" and "Добавить темы".
- A dark footer bar with "Документация Moodle для этой страницы" and user information: "Вы зашли под именем Оксана Икриня (Выход)", "Сбросить тур для пользователя на этой странице", "В начало", and "Сводка хранения данных".

The Windows taskbar at the bottom shows the search bar, taskbar icons, and system tray with the date and time: 7:30, 13.03.2022.



















фотографируют конспект и задание высылают мне, сюда. Контрольную работу я прикрепил
здесь в moodle, Кон
установки и разрабо
контрольной работ
или печатается на ф

Добавить...

Добавить элемент или ресурс

Найти

Все | **Элементы курса** | Ресурсы

 H5P ☆ ⓘ	 HotPot ☆ ⓘ	 OpenMeetings ☆ ⓘ	 Pruffme Module ☆ ⓘ	 Tin Can Launch Link ☆ ⓘ	 Webinar.ru ☆ ⓘ
 Анкета ☆ ⓘ	 База данных ☆ ⓘ	 Библиотека ресурсов ☆ ⓘ	 Взаимная оценка ☆ ⓘ	 Видеоконференция... ☆ ⓘ	 Вики ☆ ⓘ
 Внешний инструмент ☆ ⓘ	 Гиперссылка ☆ ⓘ	 Глоссарий ☆ ⓘ	 Задание ☆ ⓘ	 Занятие ☆ ⓘ	 Интерактивный контент ☆ ⓘ
























фотографируют кон
здесь в moodle,Конт
установки и разрабо
контрольной работ
или печатается на ф

контрольная ра

Введение в бу

Введение в бур

Устройство и

 Книга	 Книга ЭБС IPR BOOKS	 Книга из ЭБС Znanium	 Контрольный список	 Лекция	 Логика курса
 Обратная связь	 Опрос	 Отзыв о курсе	 Офлайн-тест	 Пакет IMS содержимого	 Пакет SCORM
 Папка	 Пояснение	 Прокторинг	 Семинар	 Собрание Zoom	 Страница
 Субкурс	 Тест	 Файл	 Форум	 Чат	





Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
гимназия имени Ф.К.Салманова

Икрина Оксана Алексеевна, ikrinao.a@mail.ru