



## Компания Базис

Всё для современного образования

8(800)500-78-70

8(347)222-45-90

sales@basis-ufa.ru

www.basis-ufa.ru

# Учебно-подготовительный инновационный класс практической подготовки к ЕГЭ для учащихся общеобразовательных учреждений "ЕГЭ-наставник"



### **Описание, предназначение, способ эксплуатации:**

Учебно-тренировочный инновационный класс практической подготовки к Единому государственному экзамену (ЕГЭ) представляет собой комплект взаимосвязанного оборудования, направленного на повышение эффективности подготовки к ЕГЭ и, как результат, к повышению процента сдачи экзамена по обязательным предметам (математика, русский язык) и получению максимально возможных баллов по дисциплинам на выбор (физика, химия, информатика и информационно-коммуникационные технологии, биология, география, история, обществознание, литература). В комплект оборудования входят наглядные и электрифицированные интерактивные инструменты повышения качества подготовки к ЕГЭ.

## **Учебно-тренировочный инновационный класс практической подготовки к ЕГЭ позволяет:**

проходить максимально приближенное к реальности интерактивное тестирование ЕГЭ по обязательным и общеобразовательным дисциплинам начиная с 2004 по текущий год;

узнать наиболее характерные ошибки, допускаемые при сдаче, прослушивать советы психологов о том, как правильно подготовиться к ЕГЭ;

формировать соревновательный режим при подготовке к ЕГЭ, что приводит к повышению результативности среди учащихся;

объективно оценивать степень подготовки независимо от отношений учащихся с педагогическим составом;

сокращать время, затраченное на проверку заданий, и соответственно, увеличивать объём и качество преподносимого материала;

отображать в реальном времени ход проведения подготовки к ЕГЭ, что позволяет скорректировать дальнейшую программу подготовки;

создавать собственные тесты на базе существующих заданий ЕГЭ с 2004 по текущий год с возможностью вставки аудио-видеоматериалов, что существенно расширяет возможность подготовки и уровень преподносимого материала;

создавать атмосферу сдачи ЕГЭ, максимально приближенную к реальности, для повышения стрессоустойчивости учащихся путём интегрирования обучающей среды с программно-аппаратным комплексом "ЕГЭ-психолог";

отказаться от лишних расходных материалов и использовать "вечные" бланки ответов и регистрации ЕГЭ;

сокращать время на проверку заданий при проведении индивидуального ЕГЭ путем использования комплекта проверочных шаблонов;

получать полную и наглядную информацию о нормативных и правовых актах, относящихся к организации и проведению ЕГЭ.

## **Состав учебно-лабораторного комплекса:**

аппаратно-программный модуль учителя;

интерактивный учебно-методический комплекс "Инновационная школа";

электрифицированный светодинамический стенд "Словарь ЕГЭ";

учебно-тренировочный автоматизированный комплекс "ЕГЭ-психолог" с интегрированной системой видеонаблюдения;

комплект для проведения самостоятельной и групповой подготовки "ЕГЭ от А до Я";

комплект подготовительных ресурсов "Библиотека ЕГЭ";

трехсекционная магнитно-маркерная доска "Бланки ЕГЭ";

стенд "Чем пользоваться при сдаче ЕГЭ";

стенд "Поступление в вузы и ссузы по итогам ЕГЭ";

стенд "Свидетельство о результатах ЕГЭ";

стенд "Подача на апелляцию по итогам ЕГЭ";

стенд "Общие сведения о ЕГЭ".

Аппаратно-программный модуль учителя

Аппаратно-программный модуль учителя представляет собой рабочее место учителя с персональным компьютером, двумя ЖК-дисплеями 19 дюймов (диагональю 49 см), принтером для распечатки результатов тестирования, системой видеонаблюдения и предустановленным программным обеспечением учебно-методического комплекса "Инновационная школа", интегрированного с автоматизированным комплексом "ЕГЭ?психолог". Поверхность стола представляет собой информационную маркерную панель с правилами техники безопасности и принципами работы с оборудованием.

Аппаратно-программный модуль учителя позволяет запускать и управлять процессом тестирования, в режиме реального времени проводить корректировки программы обучения в зависимости от степени подготовки учеников. Наличие встроенной системы видеонаблюдения позволяет охватить весь класс в целом и по окончании экзаменов разбирать не только теоретические, но и психологические аспекты подготовки к ЕГЭ. Прилагаемое учебно-методическое пособие просто и доступно раскрывает алгоритмы работы с оборудованием, а инструкция по работе с комплексом на лицевой панели с маркерной поверхностью для заметок упрощает и ускоряет процесс освоения и запуска оборудования в работу.

### **Интерактивный учебно-методический комплекс "Инновационная школа"**

Интерактивный учебно-методический комплекс предназначен для повышения эффективности подготовки к Единому государственному экзамену.

Программная и аппаратная часть интерактивного учебно-методического комплекса включает следующее оборудование:

- 1) беспроводной пульт дистанционного управления для ученика по форме и раскладке клавиатуры имитирует мобильный телефон, графический дисплей которого исключает возможность механических ошибок при вводе данных. Русская и английская раскладка клавиатуры, а также цифры и символы позволяют набрать полный ответ на задания типов "А" и "В" ЕГЭ. Количество поставляемых пультов может изменяться по желанию заказчика;
- 2) беспроводной пульт дистанционного управления для учителя идет в комплекте с лазерной указкой. Управление тестированием может происходить непосредственно при помощи клавиатуры и мыши с персонального компьютера или в режиме управления с пульта. Учитель может свободно перемещаться по классу, управляя при этом процессом тестирования. Режим работы пульта в радиодиапазоне и USB-ресивер упрощает работу, не требуя при этом точной ориентации пульта на приёмник.

### **Принцип работы:**

- 1) на проекторе выводится вопрос с вариантами ответов;
- 2) ученики с пультов вводят цифровой или словесный ответ;
- 3) информация отсылается на ресивер с последующей передачей и обработкой данных на персональном компьютере.

Интерактивный учебно-методический комплекс позволяет учащимся:

- 1) получать информацию о нормативно-правовой базе, узнавать наиболее характерные ошибки, допускаемые при сдаче экзамена, прослушивать советы психологов о том, как правильно подготовиться к ЕГЭ;
- 2) проходить максимально приближенное к реальности тестирование. При варианте «индивидуальный ЕГЭ» каждому ученику раздаются свои распечатанные вопросы, что исключает возможность списывания и соответственно повышает уровень подготовки;
- 3) приступать к решению проблемных вопросов сразу после мгновенной выдачи результатов, тем самым автоматически увеличивая количество и качество подготовленных вопросов;
- 4) стимулировать стремление быть первыми, отвечать быстрее и правильнее благодаря режиму соревнования (смена вопроса происходит при первом полученном правильном ответе);
- 5) получать объективную оценку знаний независимо от отношений с педагогом. В любой момент учащийся может получить результаты тестирования как в печатном, так и в электронном виде.

**Интерактивный учебно-методический комплекс позволяет учителю:**

- 1) проводить быстрое тестирование по проверке усвоенного материала;
- 2) сокращать время, затраченное на проверку, и, соответственно, увеличивать объём и качество преподаваемого материала;
- 3) анализировать результаты, делать выводы о текущей подготовке учеников и корректировать дальнейшую программу обучения;
- 4) создавать собственные тесты на базе существующих заданий ЕГЭ с 2004 по текущий год с возможностью вставки аудио-видеоматериалов;
- 5) регулировать скорость прохождения тестов, подстраивать её под уровень сложности заданий и степень подготовленности учеников;
- 6) предоставлять объективную информацию по каждому ученику благодаря архивации и хранению всех результатов в базе данных с возможностью вывода на бумажный носитель.

**Интерактивный учебно-методический комплекс позволяет школе:**

- 1) проводить компьютерную обработку результатов тестирования и получать достоверную информацию о состоянии подготовки учащихся как в отдельном классе, так и по всей школе в целом;
  - 2) проводить тестирование всей школы в короткий срок и на основании полученных результатов вырабатывать общую стратегию обучения, предоставлять отчёты в вышестоящие органы контроля и управления.
- В комплект поставки интерактивного комплекса входит маркерная доска "Бланк ответов № 1", которая дает возможность реализовать подготовку правильного оформления ответов на бланках. В комплект поставки входит набор цветных маркеров для нанесения ответов на бланки.

## **Электрифицированный светодинамический стенд "Словарь ЕГЭ"**

Электрифицированный светодинамический стенд представляет собой информационную панель с отдельной секционной световой индикацией. На стенде изображены основные термины, сокращения и определения, относящиеся к Единому государственному экзамену, в соответствии с нормами Министерства образования и науки РФ. Управление стендом осуществляется при помощи беспроводного сенсорного пульта управления. Наличие встроенных динамиков и разъема подключения внешней аудиогарнитуры позволяет учащимся работать как в режиме общего звуковоспроизведения, так и индивидуально при подключении наушников.

Электрифицированный стенд предназначен для повышения уровня подготовки к ЕГЭ путём получения полной информации о принятых определениях, сокращениях, процедуре и порядке прохождения ЕГЭ, а также о том, что делать при возникновении спорных вопросов по итогам сдачи экзаменов.

При помощи сенсорного беспроводного пульта управления выбирается одна из секций стенда, выбранный пункт отмечается светодиодной подсветкой с последующим запуском программного обеспечения "Виртуальный учитель", которое повествует о данном определении или сокращении, даёт полное его описание. Громкость "Виртуального учителя" изменяется при помощи сенсорного регулятора громкости, расположенного на лицевой стороне стенда. Дублирующее управление работой стенда возможно с панели управления, расположенной в правом нижнем углу стенда.

## **Учебно-тренировочный автоматизированный комплекс "ЕГЭ-психолог" с интегрированной системой видеонаблюдения**

Учебно-тренировочный автоматизированный комплекс представляет собой программно-аппаратный комплекс, интегрированный с интерактивным учебно-методическим комплексом "Инновационная школа". Включает в себя аудиосопровождение проведения реального государственного экзамена с визуализацией временных интервалов. Управление осуществляется с автоматизированного рабочего места преподавателя.

Данный комплекс предназначен для создания атмосферы сдачи ЕГЭ, максимально приближенной к реальной, и повышения стрессоустойчивости учеников путём прохождения тестирования в данной среде и, соответственно, улучшения результативности сдачи экзаменов.

Учитель с автоматизированного рабочего места осуществляет запуск данного учебно-тренировочного комплекса, сопровождающего работу интерактивного учебно-методического комплекса "Инновационная школа". Программное обеспечение "Виртуальный инструктор" осуществляет аудиосопровождение, интегрированное с временными интервалами в соответствии с Приложением № 7 методических материалов по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ. Громкость "Виртуального инструктора" регулируется встроенным блоком управления.

## **Комплект для проведения самостоятельной и групповой подготовки "ЕГЭ"**

## **от А до Я"**

Комплект включает в себя набор средств для подготовки к Единому государственному экзамену:

кейс для транспортировки и хранения;

маркерные планшеты "Бланк ответов № 1" и "Бланк регистрации";

проверочные шаблоны вариантов ответов на задания типа "А" по общеобразовательным дисциплинам с 2004 по текущий год.

Комплект предназначен для проведения подготовки к ЕГЭ путём тестирования и ускоренной проверки ответов на задания типа "А" при использовании проверочных шаблонов. Данный комплект благодаря входящим в его состав маркерным планшетами "Бланк регистрации" и "Бланк ответов № 1" реализует многократное использование и корректировку при проведении работы над ошибками, а также даёт возможность работы в парах. Комплекты поставляются с методическими рекомендациями по использованию предоставленных наборов.

В комплект поставки входит набор цветных маркеров для нанесения записей на планшеты. Проверка правильности ответов осуществляется при помощи специальных шаблонов, входящих в комплект поставки.

## **Комплект подготовительных ресурсов "Библиотека ЕГЭ"**

Представляет собой мобильный секционный модуль с ячейками для хранения учебников, тестовых заданий, конвертов с заданиями ЕГЭ, мультимедийных программ по обязательным и общеобразовательным дисциплинам Единого государственного экзамена. Поставляется вместе с комплектом подготовительных ресурсов.

## **Трехсекционная магнитно-маркерная доска "Бланки ЕГЭ"**

Трехсекционная магнитно-маркерная доска представляет собой панель с нанесённым на задние поверхности крайних секций доски изображением "Бланка регистрации" и "Бланка ответов № 1" Единого государственного экзамена. Лицевая часть используется для ведения записей и экрана под проекционную систему.

В комплект поставки входит набор цветных маркеров для нанесения записей на доску.

## **Стенд "Чем пользоваться при сдаче ЕГЭ"**

Стенд представляет собой информационную панель с информацией о дополнительных устройствах и материалах, которыми разрешено и запрещено пользоваться при прохождении Единого государственного экзамена.

Стенд предназначен для наглядного отображения информации об устройствах и материалах, которыми разрешается и запрещается пользоваться при прохождении ЕГЭ.

## **Стенд "Поступление в вузы и ссузы по итогам ЕГЭ"**

Стенд представляет собой информационную панель, на которой размещена информация об условиях поступления, процедурах и документах, необходимых для поступления в вузы и ссузы.

Стенд предназначен для наглядного отображения информации об условиях поступления, процедурах и документах, необходимых для поступления в вузы и ссузы.

### **Стенд "Свидетельство о результатах ЕГЭ"**

Стенд представляет собой информационную панель, на которой размещена информация о свидетельстве результатов ЕГЭ, мероприятиях при его утере и восстановлении.

Стенд предназначен для наглядного отображения информации о порядке действий при получении и восстановлении при утере свидетельства о результатах ЕГЭ.

### **Стенд "Подача на апелляцию по итогам ЕГЭ"**

Стенд представляет собой информационную панель, на которой размещена информация о порядке подачи на апелляцию, к каким частям КИМ можно апеллировать, составе комиссии и других процедурах, относящихся к данному вопросу.

Стенд предназначен для наглядного отображения информации о порядке проведения и подачи документов на апелляцию по итогам прохождения ЕГЭ.

### **Стенд "Общие сведения о ЕГЭ"**

Стенд представляет собой информационную панель, на которой размещена базовая информация о Едином государственном экзамене, процедурах, нормах и правилах прохождения.

Стенд предназначен для наглядного отображения информации о подготовке и прохождении ЕГЭ.

### **Комплект поставки:**

1. Аппаратно-программный модуль учителя
2. Интерактивный учебно-методический комплекс "Инновационная школа"
3. Учебно-тренировочный автоматизированный комплекс "ЕГЭ-психолог"
4. Комплект для проведения самостоятельной и групповой подготовки "ЕГЭ от А до Я" (1 комплект)
5. Комплект подготовительных ресурсов "Библиотека ЕГЭ" (1 комплект)
6. Трехсекционная магнитно-маркерная доска "Бланки ЕГЭ"
7. Стенд "Словарь ЕГЭ"
8. Стенд "Чем пользоваться при сдаче ЕГЭ"
9. Стенд "Поступление в вузы и ссузы по итогам ЕГЭ"
10. Стенд "Свидетельство о результатах ЕГЭ"
11. Стенд "Подача на апелляцию по итогам ЕГЭ"
12. Стенд "Общие сведения о ЕГЭ"

13. Сенсорный беспроводной пульт дистанционного управления

14. Комплект крепёжных элементов

**Документация:**

Паспорт изделия с руководством по эксплуатации

**Габариты, мм:**

Стол: 1500 x 700 x 700

Учебно-тренировочный автоматизированный комплекс "ЕГЭ-психолог": 700 x 200 x 100

Комплект для проведения самостоятельной и групповой подготовки "ЕГЭ от А до Я": 500 x 400 x 300

Комплект подготовительных ресурсов "Библиотека ЕГЭ": 1500 x 1000 x 350

Трехсекционная магнитно-маркерная доска "Бланки ЕГЭ": 3400 x 1000

Стенд "Словарь ЕГЭ": 1500 x 100 x 60

Стенд "Чем пользоваться при сдаче ЕГЭ": 700 x 1000

Стенд "Поступление в вузы и ссузы по итогам ЕГЭ": 700 x 1000

Стенд "Свидетельство о результатах ЕГЭ": 700 x 1000

Стенд "Подача на апелляцию по итогам ЕГЭ": 700 x 1000

Стенд "Общие сведения о ЕГЭ": 700 x 1000

**Материал:**

Поливинилхлорид 5 мм

Оргстекло 3 мм

П-образный обкладочный алюминиевый профиль толщиной 3 мм, шириной 60 мм, окрашенный методом порошковой покраски

Способ резки: лазерный

**Печать:**

Полноцветная печать 1440 dpi с антибликовым покрытием и переменным размером капли (минимальный размер – 6 пиколитров)

Вес, кг:

83

Электропитание, В:

220

**Упаковка:**

Трехслойный гофрокартон 5 мм, энергофлекс, стретч-пленка, скотч

Хотите получить подробные технические характеристики данного товара?

Просто свяжитесь с нами!



**Звоните:**

8(800)500-78-70 (звонок бесплатный)

8(347)222-45-90

**Пишите:**

[sales@basis-ufa.ru](mailto:sales@basis-ufa.ru)

**Наш сайт:**

[www.basis-ufa.ru](http://www.basis-ufa.ru)

Интернет-сайт basis-ufa.ru носит исключительно информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой, определяемой положениями статьи 437 (п. 2) Гражданского кодекса Российской Федерации. Для получения подробной информации о наличии и стоимости указанных товаров и (или) услуг, пожалуйста, обращайтесь к менеджерам отдела продаж