

Приложение 3

Инструменты ПО интерактивной доски Interwrite Board

Таблица ПЗ.1. Панель инструментов Режим Office InterWrite


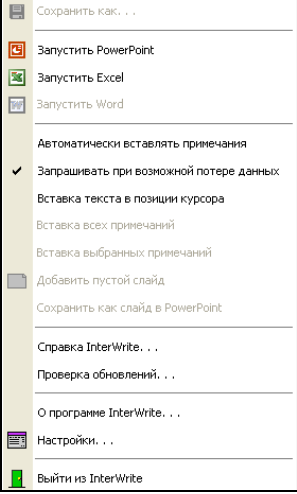




















Кнопка	Инструмент	Дополнительные настройки, назначение
	Меню режима Office	<p>Частичное повторение кнопок панели инструментов Office</p> 
	Мышь	Возвращает в режим мыши
 → 	Перо	<p>Позволяет рисовать произвольные линии, прямые линии, стрелки, выбирать нужный цвет, размер, рисовать фигуры с заполнением и без заполнения, вводить рукописный текст.</p> <ul style="list-style-type: none">  Изменение толщины линии  Индикатор толщины  Стандартные цвета пера  Цветовая палитра  Произвольная линия  Прямая линия  Линия со стрелкой  Линия со стрелками  Изогнутая линия со стрелкой  Изогнутая линия со стрелками  Пустой прямоугольник  Прямоугольник с заливкой  Пустой прямоугольник со скругленными углами  Прямоугольник со скругленными углами с заливкой  Пустой эллипс  Эллипс с заливкой  Рукописный текст

Таблица ПЗ.1 (продолжение)

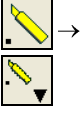














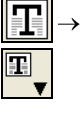











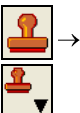










Кнопка	Инструмент	Дополнительные настройки, назначение
	Маркер	<p>Позволяет выделять маркером произвольной линией, прямой линией, стрелки, выбирать нужный цвет, размер, выделять фигурами с заполнением.</p> <p> Изменение толщины маркера</p> <p> Индикатор толщины</p> <p>    Стандартные цвета маркера</p> <p> Цветовая палитра</p> <p> Произвольная линия</p> <p> Прямая линия</p> <p> Прямоугольник с заливкой</p> <p> Эллипс с заливкой</p>
	Ластик	<p>Элемент для стирания линий, выделений маркером.</p> <p> Изменение толщины маркера</p> <p> Индикатор толщины</p>
	Текст	<p>Создание текстовой информации с изменением цвета, размера, типа и начертания шрифта.</p> <p> Тип шрифта</p> <p> Размер шрифта</p> <p> Начертание шрифта — жирный</p> <p> Начертание шрифта — курсив</p> <p>     Стандартные цвета для шрифта</p> <p> Цветовая палитра</p> <p> Подключение выбора цвета</p>
	Матрица	<p>Матрица может быть использована только в MS Excel и MS PowerPoint.</p> <p> Разные виды матрицы</p>
	Выделенный элемент	<p>Может быть использован сразу после вставки какого-либо элемента для изменения его положения или размера. Например, мы использовали перо для рисования стрелки, но немного не рассчитали размер или положение. Здесь сможет нам помочь кнопка Выделенный элемент</p>
	Предыдущая страница	Переход на предыдущую страницу может быть использован только в MS Word и MS PowerPoint
	Следующая страница	Переход на следующую страницу может быть использован только в MS Word и MS PowerPoint
	Запуск PowerPoint	Быстрый запуск программы MS PowerPoint для работы с презентацией
	Запуск Word	Быстрый запуск программы MS Word для работы с текстом
	Запуск Excel	Быстрый запуск программы MS Excel для работы с таблицей
	Вставка всех примечаний	При работе с документом было использовано несколько элементов, для продолжения работы и сохранения этих элементов используется кнопка Вставка всех примечаний
	Вставка выбранных примечаний	При работе с документом было использовано несколько элементов, для продолжения работы и сохранения только для выбранных элементов с помощью кнопки Выделенный элемент (нажатием маркера выбираются нужные) используется кнопка Вставка всех примечаний
	Добавить пустой слайд	Работает только в демонстрационном режиме MS PowerPoint для вставки пустого слайда

Таблица П3.1 (окончание)


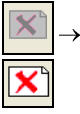
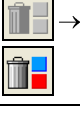


Кнопка	Инструмент	Дополнительные настройки, назначение
	Сохранить как слайд в PowerPoint	Работает только тогда, когда открыта программа MS PowerPoint. При этом сохранять в виде слайдов презентации можно действия, выполненные в MS Word, MS Excel, MS PowerPoint
	Удалить все	Удаляет все использованные элементы до применения команд Вставка всех примечаний , Вставка выбранных примечаний или Сохранить как слайд в PowerPoint
	Удалить	Удаляет только те элементы, которые были выбраны с помощью кнопки Выделенный элемент (нажатием маркера выбираются нужные элементы)
	Вставка вопроса	Работает только при установленной тестовой системе PRS
	Выход	Завершение работы режима Office

Таблица П3.2. Панель инструментов InterWrite интерактивного режима


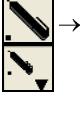


















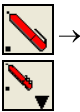
Кнопка	Инструмент	Дополнительные настройки, назначение
	Меню InterWrite	Выборочное повторение кнопок панели инструментов InterWrite, с дополнительными возможностями
	Мышь	Возвращает в режим мыши
	Перо 1	<p>Позволяет рисовать произвольные линии, прямые линии, стрелки, выбирать нужный цвет, размер, рисовать фигуры с заполнением и без заполнения, вводить рукописный текст.</p> <ul style="list-style-type: none">  Изменение толщины линии  2 Индикатор толщины  Стандартные цвета пера  Цветовая палитра  Произвольная линия  Прямая линия  Линия со стрелкой  Линия со стрелками  Изогнутая линия со стрелкой  Изогнутая линия со стрелками  Пустой прямоугольник  Прямоугольник с заливкой  Пустой прямоугольник со скругленными углами  Прямоугольник со скругленными углами с заливкой  Пустой эллипс  Эллипс с заливкой  Рукописный текст
	Перо 2	Полностью повторяет возможности и функции инструмента Перо 1 . Это дополнительно настраиваемое перо для работы

Таблица П3.2 (продолжение)







































Кнопка	Инструмент	Дополнительные настройки, назначение
	Многоцветное перо	<p>Позволяет использовать многоцветное перо для работы, а также настраивать нужные цветовые комбинации пера.</p>  <p>Стили многоцветного пера</p>  <p>Настройки многоцветного пера</p>
	Перо рисунка	<p>Позволяет использовать перо рисунка для работы, а также настраивать нужные рисунки для использования пера.</p>  <p>Стили пера рисунка</p>  <p>Настройки пера рисунка</p>
	Маркер	<p>Позволяет делать выделения маркером в виде произвольной линии, прямой линии, стрелки, задавая нужный цвет, размер, выделять фигурами с заливкой.</p>  <p>Изменение толщины маркера</p>  <p>6 Индикатор толщины</p>  <p>Стандартные цвета маркера</p>  <p>Цветовая палитра</p>  <p>Произвольная линия</p>  <p>Прямая линия</p>  <p>Прямоугольник с заливкой</p>  <p>Эллипс с заливкой</p>
	Ластик	<p>Элемент для стирания линий, нарисованных пером, выделений маркером.</p>  <p>Изменение толщины маркера</p>  <p>12 Индикатор толщины</p>
	Выделенный элемент	<p>Позволяет выделять ранее вставленные или созданные элементы, чтобы в дальнейшем можно было производить с ними различные действия</p>  <p>Изменение толщины линии</p>  <p>2 Индикатор толщины</p>  <p>A Тип шрифта</p>  <p>A1 Размер шрифта</p>  <p>B Начертание шрифта — жирный</p>  <p>I Начертание шрифта — курсив</p>  <p>Стандартные цвета пера</p>  <p>Цветовая палитра</p>  <p>Вырезать</p>  <p>Копировать</p>  <p>Вставить</p>  <p>Выделить все</p>  <p>Упорядочить выделенные элементы</p>  <p>Перемещение на фон</p>  <p>Поворот выделенных элементов</p>  <p>Сгруппировать</p>  <p>Отменить группировку</p>  <p>Изменение рисунка</p>  <p>Элементы экспорта</p>

Таблица П3.2 (продолжение)










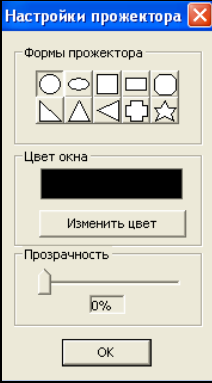

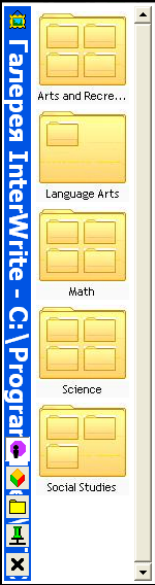






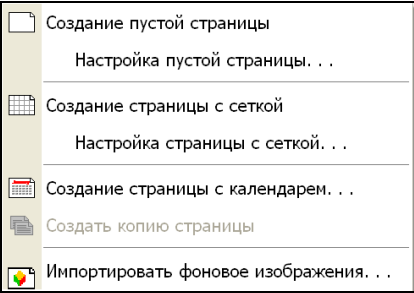


Кнопка	Инструмент	Дополнительные настройки, назначение
 → 	Отменить	Позволяет отменить последнее действие или несколько последних действий
 → 	Удалить все	Позволяет удалять все вставленные элементы на странице
 → 	Матрица	Стандартно заданные мини-картинки, которые быстро выводятся на доску.  Разные виды матрицы
	Прожектор	Позволяет затемнять всю страницу и подсвечивать только нужные элементы (см. табл. П3.6).  Изменение размеров прожектора Изменение настроек прожектора Выход из режима прожектор 
	Галерея	Здесь хранится база изображений, поставляемых к доске.   Выбрать один из установленных рисунков  Выбрать один из рисунков, предоставленных пользователем  Переключение между крупными и мелкими значками  Включение/выключение автоматического скрытия  Закрытие галереи
	Настройки новой страницы	Дает возможность настроить параметры на новую страницу, на страницу с сеткой 
	Создание страницы	Создает новую чистую страницу по ранее заданным параметрам, если параметры задавались
	Создание страницы с сеткой	Создает новую страницу с сеткой по ранее заданным параметрам, если параметры задавались

Таблица П3.2 (окончание)




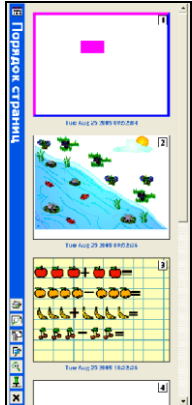








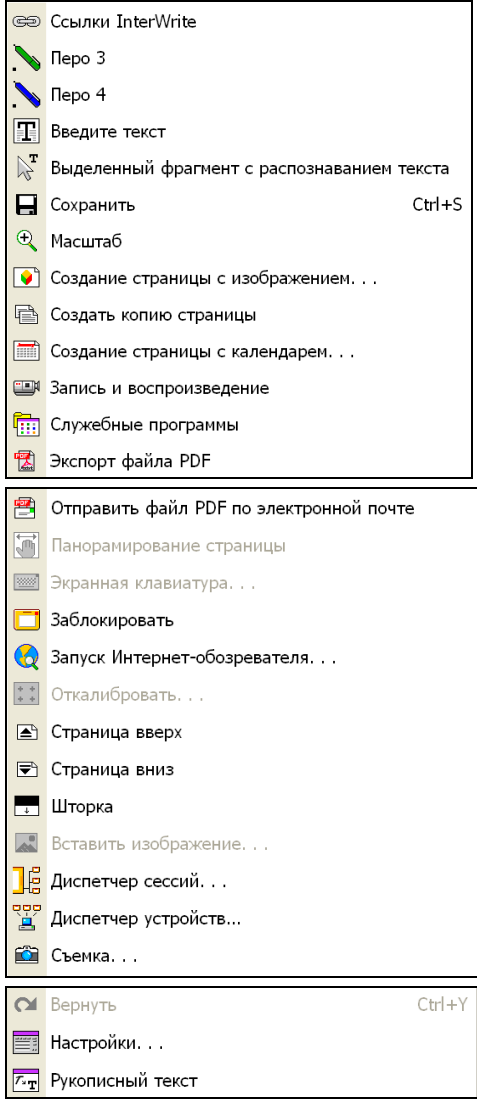




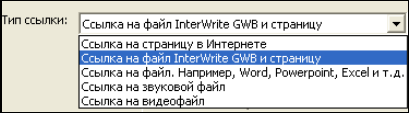
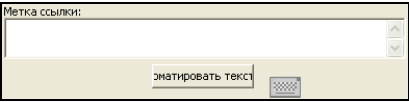
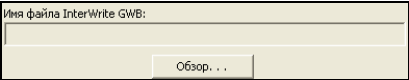







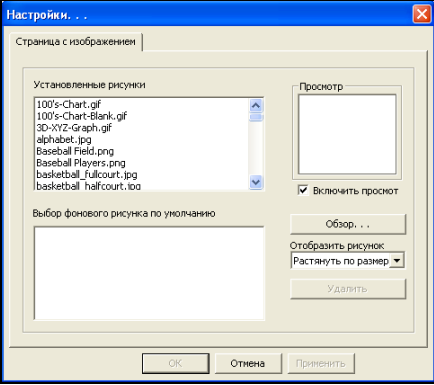
Кнопка	Инструмент	Дополнительные настройки, назначение
	Предыдущая страница	Переход на предыдущую страницу
	Следующая страница	Переход на следующую страницу
	Порядок страниц	<p>Позволяет быстро перемещаться по страницам, изменять их место расположения, удалять, распечатывать и т. д.</p>  <ul style="list-style-type: none">  Печать  Программа просмотра страницы  Удалить  Изменить  Масштаб  Включение/выключение автоматического скрытия  Закрыть
	Панель элементов	<p>Позволяет открывать и использовать дополнительные элементы для работы с интерактивной доской. Более подробно см. в табл. П3.3.</p> 
	Система PRS	Работает только при установленной тестовой системе PRS. Запускается система для создания, проведения теста
	Выход	Завершение работы интерактивного режима

Таблица П3.3. Панель инструментов Панель элементов

Кнопка	Инструмент	Дополнительные настройки
	Ссылка InterWrite	<p>Позволяет создать ссылку на любой вид документа.</p> <p>Тип ссылки (выбирается вид документа):</p>  <p>Имя страницы InterWrite GWB:</p> <p>Метка ссылки (текст будущей ссылки):</p>  <p>Имя файла (выбор файла, на который настраивается ссылка):</p>  <p>Имя страницы¹ (ссылка на страницу документа InterWrite):</p> 
	Перо 3	Полностью повторяет возможности и функции инструмента Перо 1 , см. табл. П3.2. Это дополнительно настраиваемое перо для работы
	Перо 4	Полностью повторяет возможности и функции инструмента Перо 1 , см. табл. П3.2. Это дополнительно настраиваемое перо для работы
	Введите текст	Позволяет вводить на странице печатный текст. Более подробно см. в табл. П3.4
	Выделенный фрагмент с распознаванием текста	Выделяя ранее написанный рукописный текст, позволяет его преобразовать в печатный вариант. Работает только при подключенной доске
	Сохранить	Стандартная функция сохранения документа
	Масштаб	Позволяет увеличить страницу для работы в три раза, на четвертый масштаб возвращается в прежний режим
	Создание страницы с изображением	<p>Позволяет вставить любое изображение как фон на страницу.</p> <p>Выбрав название изображения в списке Установленные рисунки, его можно увидеть в области Просмотр, при этом название изображения переместится в область Выбор фонового рисунка по умолчанию. Если необходимого изображения нет в заготовках, можно свое ранее приготовленное изображение вывести как фон, используя кнопку Обзор...</p> 

¹ Настройка данного пункта открывается, только если выбран тип ссылки как **Ссылка на файл InterWrite и страницу**.

Таблица П3.3 (продолжение)



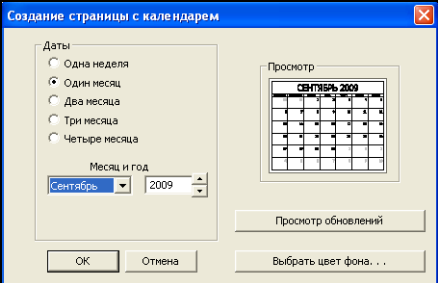







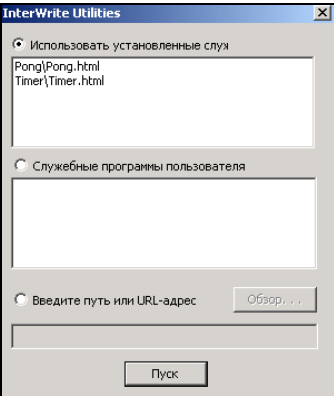









Кнопка	Инструмент	Дополнительные настройки
	Создать копию страницы	Позволяет сделать копию со страницы, на которой в данный момент происходит работа
	Создание страницы с календарем	<p>Настройка и создание страницы с календарем.</p> <p>Группа Даты позволяет выбрать вариант отображения календаря, при этом установив начальный месяц и год. Все настройки отображаются в области Просмотр. Кнопка Выбрать цвет фона... позволяет изменить фон календаря</p> 
	Запись и воспроизведение	<p>Позволяет делать видеозапись производимых действий на доске. Сохраняет видеофайл только при подключенной доске.</p> <ul style="list-style-type: none">  Начать запись  Остановить запись  Пауза  Воспроизведение записи  Выход
	Службные программы	<p>Позволяет открыть уже готовые программы, например часы, или выбрать собственные заготовки</p> 
	Экспорт в PDF формат	Позволяет данный файл преобразовывать в PDF-формат
	Отправить файл PDF по электронной почте	Дает возможность уже созданный PDF-файл отправить по электронной почте
	Панорамирование страницы	Позволяет очень быстро двигать страницу по доске
	Экранная клавиатура	Экранная клавиатура открывается только при подключенной доске. Предназначена для удобства ввода печатного текста, стоя у доски
	Заблокировать	Предполагается блокировка вставленного или созданного элемента на странице, чтобы он был недвижимым (в версиях 2003 г. и 2006 г. данный пункт не работает)
	Запуск интернет-обозревателя	Запускается браузер и открывается сайт http://interwrite.webex.com/
	Откалибровать...	Позволяет произвести калибровку доски для более точной работы с маркером
	Страница вверх	Позволяет быстро перелистывать страницу вверх
	Страница вниз	Позволяет быстро перелистывать страницу вниз

Таблица П3.3 (окончание)














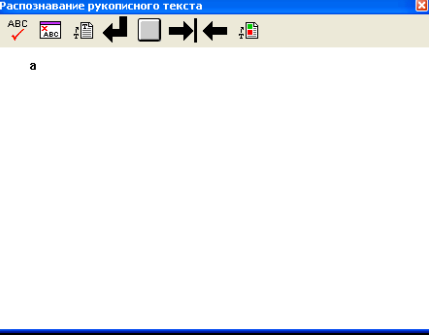
Кнопка	Инструмент	Дополнительные настройки
	Шторка	<p>Позволяет медленно открывать экран в одном из четырех направлений (вниз, вверх, влево и вправо) с помощью специальных ограничителей .</p> <p>Цвет шторки Задаёт цвет шторки</p> <p>Развернуть Если шторка была изменена в размере, эта команда позволяет ее быстро развернуть на все рабочее пространство</p> <p>Закрыть шторки Завершает работу шторки</p> <p> Прозрачный на 0% Позволяет делать шторку прозрачной</p>
	Вставить изображение...	Дает возможность вставить изображение пользователя
	Диспетчер сессий...	Позволяет подключать режим конференции
	Диспетчер устройств	Позволяет подключать другие устройства
	Съемка	<p>Позволяет сделать фотосъемку с любого объекта, открытого на доске или экране:</p> <p> Частичный Области, определенной пользователем</p> <p> Окно Выбранного окна</p> <p> Экран Всего экрана</p> <p>Отметка о размещении снятого изображения на новую страницу:</p> <p><input type="checkbox"/> Поместить съемку на новую страниц</p> <p>Отмена Отменить режим</p>
	Вернуть	Позволяет повторить действие, отмененное с помощью инструмента Отменить
	Настройки	Позволяет открыть окно настройки оболочки
	Преобразовать в текст	<p>Открывается окно режима распознавания рукописного текста. Позволяет при письме преобразовывать рукописные пометки в печатный текст. Работает только при подключенной доске</p> 

Таблица ПЗ.4. Назначение кнопок панели инструментов экранной клавиатуры








Кнопка	Инструмент	Действия
	Тип шрифта	Выбрать нужный тип шрифта, если используется раскладка кириллица, тогда следует учитывать и тип шрифта для нее
	Размер шрифта	Выбрать подходящий размер
	Начертание шрифта — жирный	Если надо жирное начертание шрифта, выбрать инструмент
	Начертание шрифта — курсив	Если надо курсивное начертание шрифта, выбрать инструмент
	Стандартные цвета для шрифта	Выбрать подходящий цвет шрифта
	Цветовая палитра	Если предложенные стандартные цвета не подходят, используется данный инструмент
	Использовать цвет пера как цвет шрифта	Если требуется цвет шрифта как у последнего настроенного пера, выбирается данный инструмент

Таблица ПЗ.5. Назначение кнопок окна Просмотр страниц

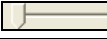






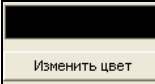
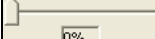
Кнопка	Инструмент	Действия
	Прозрачность	Прижать маркером на бегунке и переместить вправо до нужной прозрачности данного окна
	В натуральную величину	В окне просмотра открывается страница в натуральную величину и для перемещения по ней используются полосы прокрутки по горизонтали и вертикали
	По размерам окна	Возвращает страницу в размеры окна просмотра
	Предыдущая страница	Быстрый переход на предыдущую страницу
	Следующая страница	Быстрый переход на следующую страницу
	Закрыть	Завершает работу с программой просмотра

Таблица ПЗ.6. Назначение кнопок режима настройки прожектора

Кнопка	Назначение
	Пункт Формы прожектора позволяет задать внешний вид прожектора
	Пункт Цвет окна предназначен для изменения фона окна через кнопку Изменить цвет
	Пункт Прозрачность позволяет фон сделать, если это надо, более прозрачным