

НОВОСИБИРСК

Информационно-справочная система

Компакт-диск имеет представительский характер и содержит разностороннюю информацию о столице Сибирского федерального округа. Назначение диска – дать пользователю разностороннее, глубокое и целостное представление о современном Новосибирске, его небольшой, но динамичной и яркой истории. О научно-образовательном, культурном и транспортном центре Сибири. О развитии торговли и промышленности. Об инновационных возможностях. О социально-экономическом состоянии города, условиях жизни и деятельности жителей и гостей. Система содержит статистическую информацию, адреса и телефоны органов управления и основных субъектов хозяйствования.

Запуск информационно-справочной системы выполняется двойным щелчком по ярлыку **Новосибирск** на экране.

Главное окно приложения

Центральную часть главного окна занимает просмотрное окно. Ниже заголовка главного окна приложения расположена панель командных кнопок, которые обеспечивают управление доступом к информационным данным: об авторах программной оболочки; установить закладку; переход на начальную страницу; назад; вперед; развернуть информационное окно; развернуть окно карты; восстановить размеры окон; выделение; смещение; увеличение; уменьшение; показать весь; легенда (описание выбранного картографического объекта); открыть карту; фоновая музыка; поиск; телефоны экстренных служб.

Работа с текстовой информацией

В просмотрном окне вначале отображается начальная страница с заголовками меню:

- **Новосибирск – центр Сибири**
- Добро пожаловать
- Видеоклипы
- Фотоальбом
- О диске
- Участки проекта
- **Современный мегаполис**

Для перехода на следующее меню и страницы наведите курсор на текст нужной гиперссылки (при этом текст высветится) и щелкните левой клавишей мыши. Возврат на первую страницу возможен щелчком по кнопке **Переход на начальную страницу** или кнопке **назад**.

В разделах и подразделах системы выделены цветом и подчеркиванием тексты гиперссылки (отдельные слова или сочетания слов). Щелчок по тексту гиперссылки позволяет перейти в соответствующий подраздел справочно-информационной системы. Для возврата щелкните по кнопке **назад**.

В зависимости от структуры информации просмотрное окно разделяется на левое и правое. В левое окно выводится текстовая информация, список или легенда к открытому картографическому материалу. В правое – статистическая информация, картографический материал, видеоклип или фотография. Программно установленное соотношение размеров окон можно изменять либо перетаскиванием курсором их разделительной линии, либо с использованием командных кнопок: **Развернуть левое окно**, **Развернуть правое окно**, **Восстановить размеры окон**.

Поиск информации

После щелчка по кнопке **Поиск...** открывается окно поиска. Для поиска в текстах наберите на верхнем поле слово или словосочетание, обозначающее объект поиска, и щелкните по кнопке **В тексте**. Процесс поиска в текстах отображается индикатором в

строке заголовка окна. По завершению поиска в нижнем поле появится заголовок статьи текста. В выпавшем окне просмотреть предлагаемый список найденных статей, содержащих указанное слово, выделить нужную и щелкнуть по кнопке **Показать**. Откроется искомая статья. Выделяя по одному заголовки и кнопку **Показать**, можно просмотреть другие статьи.

Работа с картографическими материалами

Картографические материалы связаны с текстовой информацией и отображаются в правом окне после щелчка по тексту гиперссылки, выделенному синим курсивом. Легенда, относящаяся к этому картографическому материалу, отображается в левом окне. Другим способом открыть картографический материал можно из списка формы **Открыть проект**, появляющейся после щелчка по кнопке **Открыть карту**, которая содержит 12 информационных слоев: **Транспорт, Общественное питание, Наука и образование, Здравоохранение, Культура и искусство, Спорт и отдых, Торговля, Исторические памятники, Социальная сфера, Финансовая сфера, Административная сфера, Культовые объекты**. Картографический материал появляется, как правило, в обзорном (мелком) масштабе. Его можно увеличить до необходимого масштаба. Для увеличения активизируйте кнопку **Увеличение**. Затем курсором, принявшим форму этой кнопки, наведите на нужную часть изображения и щелкните левой кнопкой мыши. При этом изображение увеличится вдвое. Повторяйте наведение и щелчок до получения нужного масштаба изображения. При другом способе увеличения нажмите левую клавишу мыши и, не отпуская ее, выберите фрагмент изображения рамкой, которая появляется при перемещении курсора по экрану. После освобождения клавиши мыши выбранный рамкой фрагмент отобразится во весь экран.

Уменьшение масштаба выполняется аналогично после активизации кнопки **Уменьшение**. Для быстрого уменьшения до обзорного масштаба щелкните по кнопке **Показать весь**. Перемещение по картографическому материалу выполняйте после активизации кнопки **Смещение** перетаскиванием курсора, зафиксированного на изображении нажатием левой клавиши мыши. При другом способе перемещения подведите курсор к границе окна изображения картографического материала до появления стрелки, указывающей направление перемещения. Нажатие левой клавиши мыши приведет к перемещению изображения в указанном направлении.

При активизированной кнопке **Выделение** наведите на интересующий вас объект картографического материала курсор в виде указывающей руки и произведите щелчок. В правой части окна появится информация о данном объекте.

Просмотр фотографий и видеоклипов

Для просмотра фотографий и видеоклипов щелкните на начальной странице по кнопке **Фотоальбом** или **Видеоклипы**, затем в открывшемся меню по кнопке нужного раздела и по названию фотографии или видеоклипа.

Музыкальное сопровождение

На компакт-диске имеется несколько музыкальных композиций, которые используются как фоновое сопровождение. Включить/выключить мелодию можно щелчком по кнопке **Фоновая музыка**. При включении выпадает список, в котором следует выбрать конкретную мелодию.