

Импорт данных VMap1 с помощью Mapinfo

Ссылки для скачивания данных VMap1

[Обсудить в форуме](#) Комментариев — 0

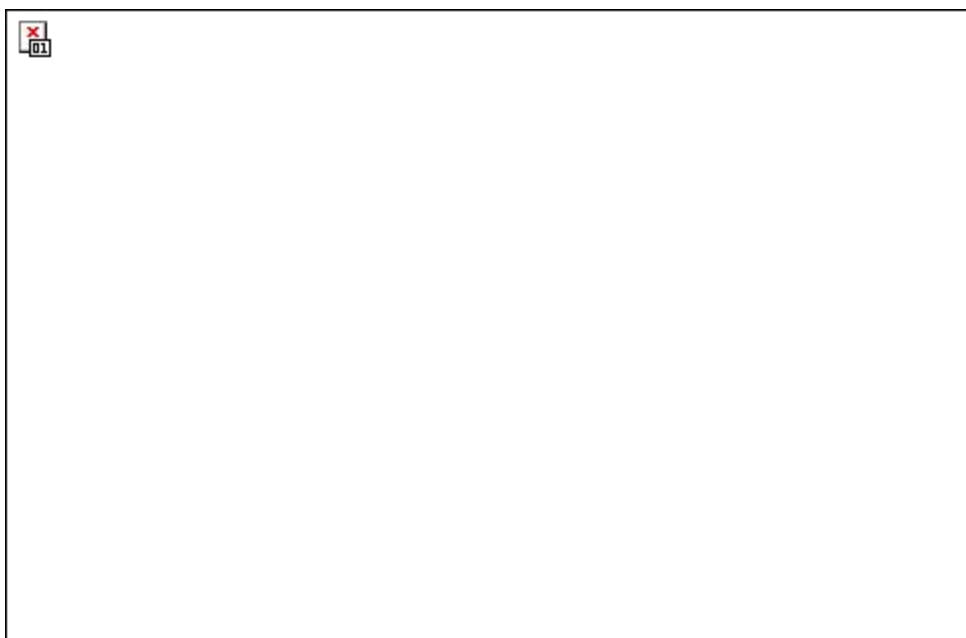
Исходные данные VMap1 (формат VPF) не могут быть прочитаны непосредственно MapInfo, но универсальный транслятор, поставляемый с программой, позволяет выполнить конвертацию данных в формат MapInfo.



Если в списке программ у вас нет « Универсального транслятора” необходимо в режиме Каталог программ найти его в списке.

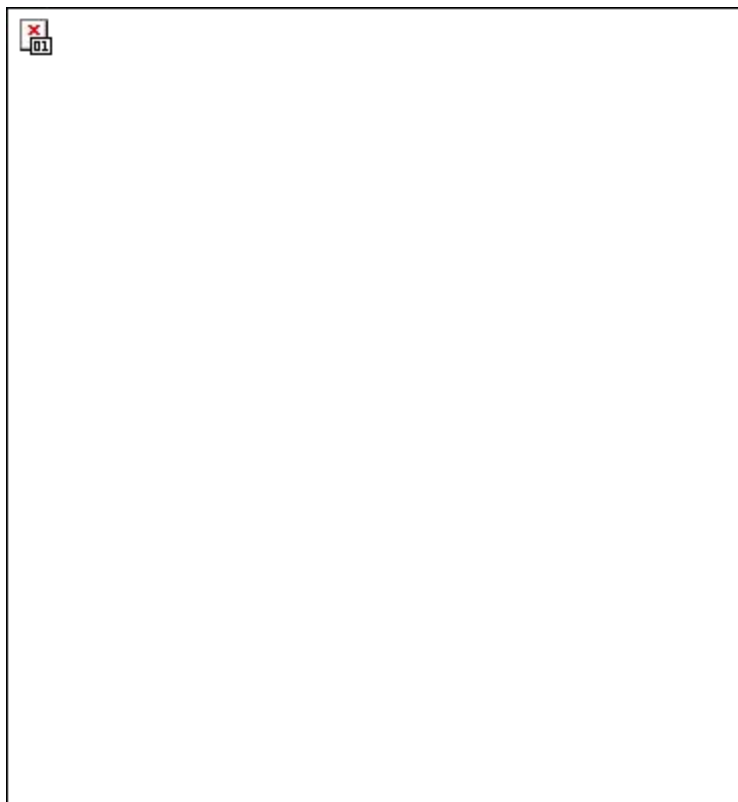


И указать для загрузки и/или автозагрузки поставив соответствующие переключатели.

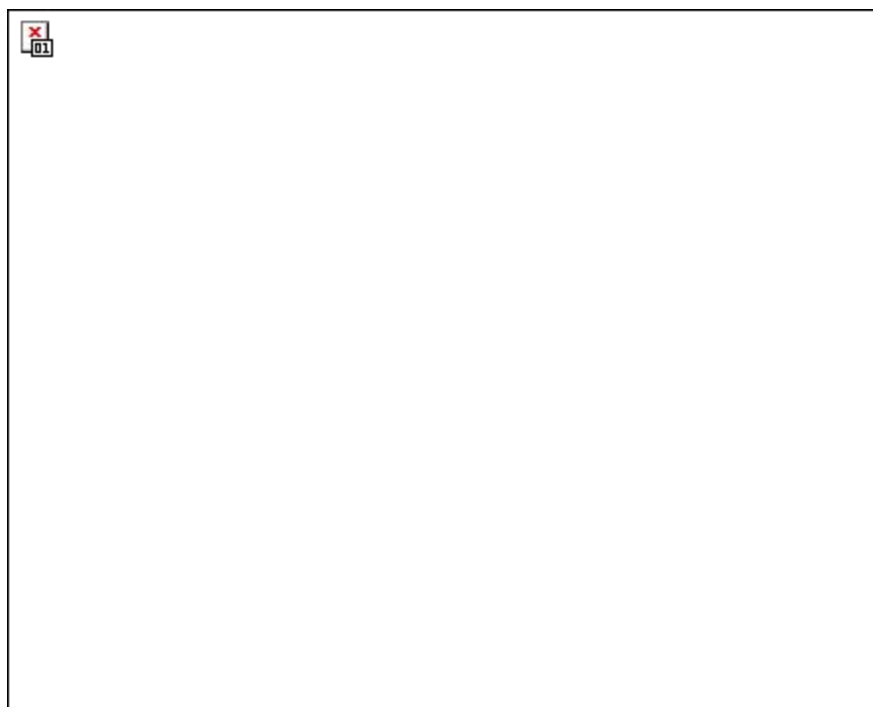


В “Универсальном трансляторе” необходимо указать формат исходных данных и файлов, а также формат результирующих файлов.

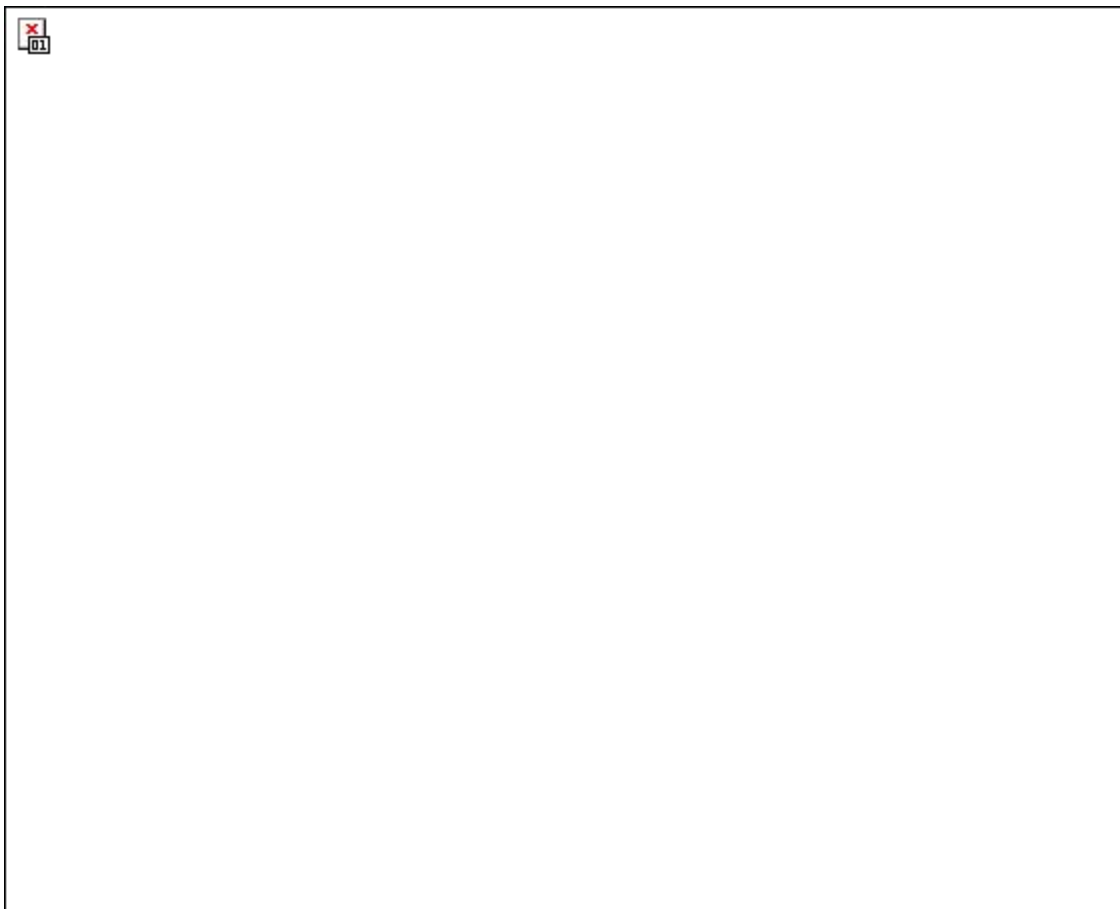
Файлы с точечными данными имеют расширение .pft, например: buildp.pft
Файлы с линейными данными имеют расширение .lft, например: landmrkl.lft
Файлы с полигональными данными имеют расширение .aft, например: builtupa.aft
Файлы с данными подписей имеют расширение .tft расширения, например: poptxt.tft



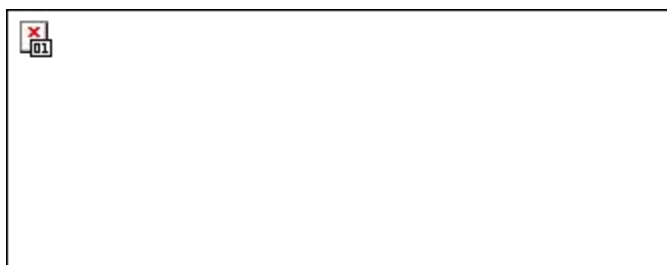
Данные VMAP1 находятся в системе координат Geographic (Lat/Lon), поэтому необходимо обязательно указать проекцию Долгота/Широта (WGS: 84) (EPSG:4326) иначе, по умолчанию “Универсальный транслятор” выполнит преобразование в non-earth (т.е. без географических координат).



Следующая задача это объединение нескольких таблиц с одинаковой структурой в одну.
Для этого, поочередно выполняем открытие каждой с указанием “Представление: В активной карте”.



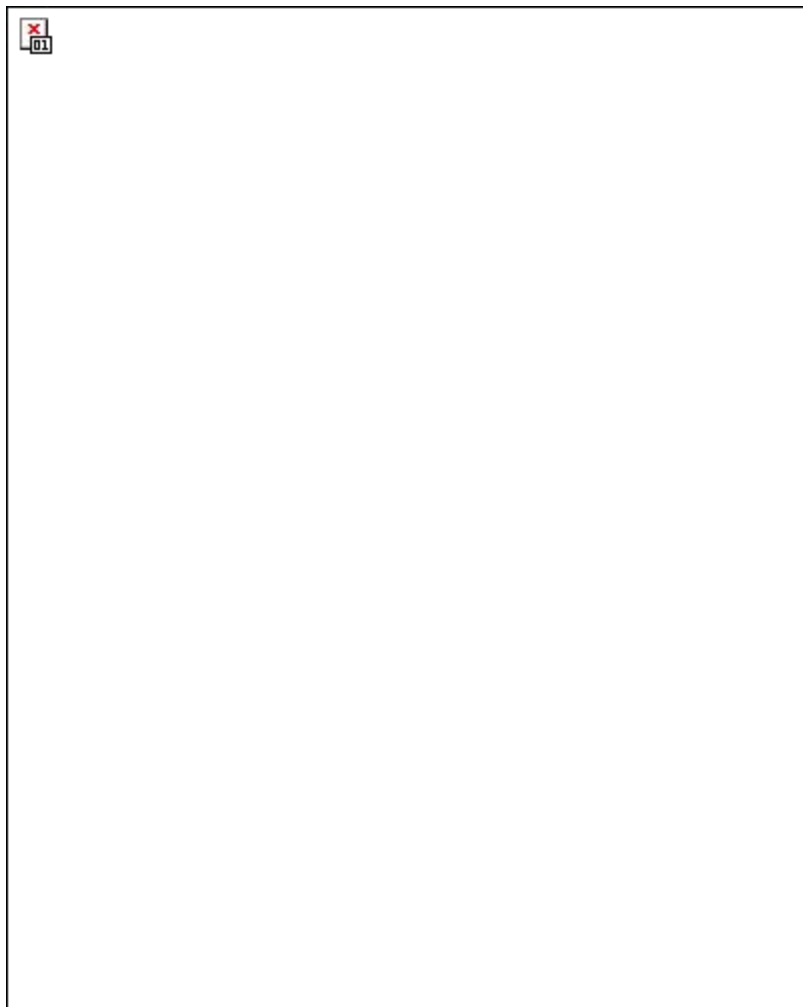
Затем используя режим *Таблица* -> *Добавить записи в таблицу*, добавляем по очереди каждую из таблиц в общую, предварительно созданную, таблицу vmap1.



Для объединения большого количества таблиц одинаковой структуры можно воспользоваться утилитой [Append2.mbx](#). Для этого в меню *Программы\Запустить программу MapBasic* в MapInfo необходимо запустить файл Append2.MBX.



После чего появится новый элемент меню MapInfo *Append*. В левом верхнем окне диалога выбираем директорию, содержащую таблицы, которые появятся в правом верхнем окне. Кнопками *Add* и *Add All* выбираем таблицы, которые будем объединять.



Кнопки Remove и Remove All предназначены для удаления из нижнего окна диалога ошибочно выбранных таблиц. Если в окошке *To new file* стоит отметка, то результат объединения будет сохранен в новой таблице с указанным Вами именем в следующем диалоге. Если же отметка отсутствует, то таблицы будут присоединены к первой в списке таблице. Утилита не работает, если имена таблиц и папок, в которых они находятся, содержат русские буквы или пробелы.

[Обсудить в форуме](#) Комментариев — 0

Ссылки по теме

- [Vmap1 - получение данных](#)
- [Vmap1 - кодификатор](#)
- [Vector Product Format \(VPF\) Overview](#)

Последнее обновление: April 30 2011

Дата создания: 27.03.2010

Автор(ы): [Игорь Бавшин](#)