Создание словарей в Excel.

Примеры словарей находятся в той же папке, что и данный файл.

Актуальные словари можно получить по адресу <http://vir.nw.ru/data/dbf_r.htm>



Заполнение паспортной БД.

Пример:



**ЗАДАНИЕ № 1**

**Заполните файл** **паспорт\_чистый.xls *используя следующее описание:***

1. В 1980 г. ряд сотрудников ВИР под руководством Мережко А. Ф. предприняли экспедицию в Перу (департамент Арекипа). Одним из результатов экспедиции была интересная находка местного сорта овса. Экспедиция обнаружила его, следуя вдоль реки Укаяли, на лугу южнее городка Контамана. Известны координаты находки 7⁰35′ ЮШ, 75⁰20′ ЗД на высоте 120 метров над уровнем моря. Более детальное исследование позволило определить, что найденный образец относится к разновидности aristata. Вероятно, что его предками были, широко распространенные в этой местности, сорта Хуанхуи (Juanjui) и Пикота (Picota). В 1981 г. образец был включен в семенную коллекцию ВИР под номером 234577.
2. Экспедиция на Северный Кавказ. 1987 год. Под руководством Лоскутова И.Г.. Были найдены несколько диких видов, а именно: Avena fatua (номер сбора 3) и Avena sterilis (номер сбора 4). Собраны в Краснодарском крае у поселка Лоо (43⁰45′ СШ, 39⁰30′ ВД), на высоком берегу моря. Образец включен в коллекцию в 1988 г., присвоены номера 4558 и 4559.
3. В 1978 получен из Research Centre Agriculture, Ottawa, Canada (контактное лицо - B.R. Baum) образец дикого вида: A.sterlis L.. Известно, что образец был собран в Турции (37,51667; 34,73333) в 23 км. К северу от г. Аксарай.

Хранится в коллекции Research Centre Agriculture под номером ME 2067. Этот же образец есть в коллекциях: Institut für Pflanzenbau und Pflanzenzüchtung (Бра́уншвейг, Германия) - 53894, National Germplasm Resources Laboratory (США) - PI 412649. В коллекции ВИР был присвоен номер 409239.

1. Экспедиция Букасова С. М. в Мексику (1925 г.). Около города Сан-Матео-Атенко, штат Мехико, на частных полях были собраны интересные местные образцы крахмалистой кукурузы. Их отличала высокая масса 1000 зерен (более 800 г) и разнообразная цветовая гамма, от белой до черной. Этот подвид (indurata) активно используется для пищевых целей. Образцы были включены в основной каталог 1926 г. под номером 72144.
2. В 1966 году. Экспедиция в Венгрию под руководством Ярчук Т.А. в Научно-исследовательский институт Tapioszele, который находится в центральном регионе Венгрии - Пешт. Был привезен сорт Feher, этот сорт относится к подвиду indurata, разновидность leucodon. В Tapioszele он хранился под номером 348. В ВИРе ему присвоен номер 17815 в 1967.

**ЗАДАНИЕ № 2**

**Найдите ошибки в файле паспортной БД (C:\be\passport.xls)**

Программа форматно-логического контроля.

1. Скачайте актуальную версию программы с сайта института. **vir\_eurisco\_(v004)**



1. Скопируйте тестируемый файл в папку c:\be\
2. Запустите программу (требует установленного MS Access 2010).
3. Нажмите кнопку «Импорт из Excel» или «Импорт из DBF» или «Импорт из ACCDB» в зависимости от типа проверяемого файла.



Если был выбран вариант 2 (Импорт из DBF)

Выберите файл , затем нажмите кнопку «2. Импорт» 



В результате импорта, в папке Мои документы, создастся txt-файл с результатами импорта



А также, создастся xls-файл, в котором подсвечены незагруженные записи и ячейки, содержащие ошибочные данные.



- записи, не загруженные в Access.

Возможные причины:

* не указан номер образца ACCENUMB, либо номер не уникален.
* не определена таксономия.

 - ячейка содержит ошибку.

Можно просмотреть записи которые прошли предварительную проверку и попали в БД.

Нажмите кнопку «Данные».



Обратите внимание на поля «errors» и «warning». Ошибки должны быть исправлены. Записи с ошибками не будут учитываться. Предупреждения желательно тоже выявлять и исправлять, но наличие предупреждения не является основанием для отбраковывания записи.



Представление «Полный список» не позволяет редактировать записи. Чтобы отредактировать данные

зайдите в карточку образца. Для этого кликните на …



Карточка образца.

Серые поля-подсказки содержат данные, не попавшие в БД. Надо ввести корректные данные в соответствующие белые поля, либо в исходный xls-файл.

