Модуль COPY

|  |  |
| --- | --- |
| Import copy |  |
| harry = Animal('гиппогриф', 6, 'розовый')  harriet = copy.copy(harry) | Поверхностное копирование объекта класса |
| harry = Animal('гиппогриф', 6, 'розовый')  carrie = Animal('химера', 4, 'в зеленый горошек')  billy = Animal('богл', 0, 'узорчатый')  my\_animals = [harry, carrie, billy]  more\_animals = copy.copy(my\_animals) | Поверхностное копирование множества обектов класса помещенных в список.  При изменении свойств первичных обектов, изменятся свойства и у вторичных.  (Копируются только ссылки на обекты)  Последующее добавление объекта в первичный список my\_animals не повлияет  на его копию — вторичный список more\_animals |
| deepcopy() | Глубокое копирование. Синтаксис аналогичен. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |