Введение к реферату «Симбиоз в эволюции»

Биотические взаимоотношения – это взаимоотношения организмов в биоценозе. Биоценозом называют сообщества совместно живущих популяций разных видов.

Симбиоз – это постоянные биотические взаимоотношения, при которых оба организма полезны друг другу. При симбиозе присутствие партнёра становиться обязательным и второй организм уже не может без него обходиться.

Один из самых известных примеров симбиоза – лишайники. Это сожительство гриба и водоросли. В этом случае симбиоз возник на основе паразитизма. Гриб поселяется на водоросли, убивает её клетки и питается ими.

Симбиоз часто превращается или возникает на основе других отношений и они могут меняться со временем между одними и теми же организмами и провести грань между симбиозом и другими взаимоотношениями бывает очень сложно.

Биотические отношения формируют сами биоценозы. Тое есть они формируют численность видов в популяциях.

В своей работе я подробно рассмотрю такой тип биотических взаимоотношений, как симбиоз и покажу значение симбиоза в биоценозах и эволюции.

Для этого я рассмотрю, какие бывают биотические отношения и раскрою понятие симбиоза в биоценозах и эволюции.