## Билет 16.

Рыжий таракан (*Blattella germanica*) очень распространенный синантропный вид. В многоквартирных домах группировки тараканов в каждой отдельной квартире относительно независимы друг от друга. Самки откладывают 30—40 яиц в оотеку. Продолжительность жизни имаго — 20—30 недель. Одна самка за свою жизнь может произвести от четырёх до девяти оотек. Рыжий таракан всеяден, питается как остатками человеческой пищи, так и в случае её отсутствия бумагой, тканями, кожей обуви или книжных переплётов и даже мылом.

Дайте трактовку описанным характеристикам с точки зрения экологических закономерностей, известных Вам.