

Пиявки относятся к кольчатым червям. Большинство представителей класса пиявок обитают в пресных водоёмах, на мелководье.

Температура окружающей среды (води и воздуха) влияет на выход пиявки из состояния зимнего покоя весной и ухода на зимовку осенью.

Едва ударят холода, пиявки сокращаются, сжимаются, сбиваются в тесную массу. Они становятся вялыми и практически не двигаются. Слишком большой холод пиявки переносят плохо, при температуре -10 °C взрослые пиявки могут погибнуть. Детеныши пиявок могут погибнуть при температуре -5 °C. Потому пиявки чаще всего зимой с наступлением первых холодов как можно глубже уходят в землю: на дно водоема или в прибрежную почву, стараясь зарыться туда, где они могут укрыться от мороза. Зимуют они, свернувшись в клубочек, запустив головку в ямочку хвоста, в полном оцепенении. Интересно, что зимой пиявки замерзают вместе с водой, а с приходом весны «оттаивают».