14. «Эволюционная эпистемология» Карла Попера

Попер расширяет теорию познания до рамок универсального философского масштаба через признание того, что познание присуще всем живым организмам: от одноклеточных до человека, т.е. является естественным процессом.

Животные и даже растения – решатели проблем.

Познание – это биологический эволюционный процесс, в котором выживают те организмы, которые способны решать проблемы, которые ставят (SIC) условия жизни (условия познания = условия жизни).

По Поперу жизнь развивается подобно научному исследованию: от старых проблем к открытию новых. Сюда добавляется решение неожиданных проблем. Этот процесс изобретения и отбора содержит в себе рациональную теорию эмерджентности (творчества, появления нового).

Попер уходит от понятия «биология научного исследования». Познание – это рост организации живых существ в борьбе за выживание, путь проб и ошибок, цена которых – сама жизнь. Отсюда и интересное высказывание Попера, повторяемые из работы в работу:

«От амебы до Эйнштейна всего один шаг»

радикальные различия между амебой и Эйнштейном заключаются в том, что поведение амебы не является рациональым. Амеба не осознает своих ошибок. Наличие сознания и критической позиции позволяет человеку в отличие от амебы подвергать риску не себя, а гипотезы. которые проходят настоящий естественный отбор.