



РЕДУКЦИОНИ́ЗМ

РЕДУКЦИОНИ́ЗМ (от лат. *reductio* – отодвигание назад, возвращение к прежнему состоянию), методологич. принцип, согласно которому любое сложное явление (или обозначающее его выражение) представляет собой совокупность более простых и элементарных его составляющих (к ним оно может быть сведено и объяснено на их основе). Как познавательный приём редукция (сведение) сложного к простому может играть полезную роль и используется в обучении и науч. практике при решении задач, в процессах [моделирования](#) (напр., планетарная модель атома), [классификации](#), построения идеализированных объектов (см. [Идеализация](#)) и др. Вместе с тем абсолютизация редукции приводит к игнорированию специфики более высоких уровней организации (напр., объяснение биологич. явлений с помощью физич. и химич. законов; социологических – с помощью биологических, и т. п.); альтернативой Р. в методологии науки выступает [холизм](#).

В философии науки 20 в. спец. программа Р. была выдвинута представителями логич. позитивизма (см. в статьях [Аналитическая философия](#), [Венский кружок](#)) в двух формах: как построение языка науки на базе «протокольных высказываний», фиксирующих непосредственный эмпирич. опыт учёного, и как создание единой науки и её унифицированного языка на основе физики.