

Нормы науки строятся вокруг четырех основополагающих принципов (Р. Мертон), одним из которых является универсализм:

- 1) научное знание должно свободно становиться общим достоянием;
- 2) первичным стимулом деятельности ученого является бескорыстный поиск истины;
- 3) каждый ученый несет ответственность за оценку доброкачественности того, что сделано его коллегами;
- 4) убеждение в том, что изучаемые наукой природные явления повсюду протекают одинаково.