

Недообучение (Underfitting)

Недообучение — прекращение процесса обучения аналитической обучаемой модели ранее, чем она достигнет состояния, которое обеспечит достаточно малую ошибку на обучающем множестве.

Недообучение может возникнуть по различным причинам. Например, пользователь может задать неудачные условия остановки обучения (число итераций, значение ошибки обучения и т.д.). Кроме этого, возможно, что конфигурация модели, не соответствующая решаемой задаче, или неудачная обучающая выборка просто не позволят алгоритму приблизиться к оптимуму.