**Комбинированный мозговой штурм**
Вышеописанные методы прямого (или теневого) и обратного МШ могут быть совместно использованы в различных комбина­циях.
***Двойной прямой мозговой штурм*** заключается в том, что после проведения прямого МШ делается перерыв от двух до двух-трех дней, после чего МШ повторяется еще раз. Во время перерыва у участвующих в МШ специалистов включается в работу мощный аппарат решения творческих задач — подсознание человека, син­тезирующее неожиданные фундаментальные идеи.
***Обратно-прямой мозговой штурм,*** как правило, используется лля прогноза развития МШ. Сначала с помощью обратного моз­гового штурма выявляют все недостатки и слабые, плохо прора­ботанные или недостаточно обоснованные стороны существую­щего объекта, идеи и выделяют среди них главные. Затем проводят прямой МШ с целью устранения выявленных главных недо­статков и разрабатывают проект принципиально нового решения. Для того чтобы увеличить время на прогнозирование, этот цикл имеет смысл повторить.
МШ с оценкой идей предназначен для решения сложных за­дач и выполняется в три этапа.

На первом этапе проводят прямой мозговой штурм. Кол­лективно составленный общий список идей передается каждому участнику, чтобы тот индивидуально отобран из него от 3 до 5 лучших идей и указал их преимущества. Разрешается добавлять и свои новые идеи.

На втором этапе совершаются следующие действия:
- каждый участник сообщает об отобранных им (или предло­женных дополнительно) 3 — 5 идеях с указанием их достоинств и преимуществ;
- по каждой идее проводится короткая (5 — 10 мин) интеллек­туальная разминка с целью развития и выдвижения идей по улуч­шению предложенного варианта и выявлению недостатков;
- предлагаются идеи по устранению недостатков;

* в результате обсуждения составляется таблица положитель­ной/отрицательной оценки идей;
* каждый участник независимо от других выбирает из таблицы 1 — 2 наилучших варианта;

- на основе выбранного варианта разрабатываются и представ­ляются решения.
На третьем этапе представленные варианты обсуждаются, ранжируются от самых лучших к худшим, затем составляются предложения с описанием наилучших решений.