

## *Проблемы применения кибернетического метода моделирования в криминологии*

Гюнтер Херцог

Кибернетический метод моделирования позволяет криминологии точнее и глубже вникать в предмет ее исследований. В центре криминологических исследований находится отдельное преступное социальное поведение. Это поведение можно изображать в модели. При создании модели следует исходить из отношения действующего человека к окружающей его социальной среде.

В соответствии с этим необходимо понимать действующую личность как открытую кибернетическую систему, связанную через эффекторы и рецепторы со социальной внешней средой. Важнейшим структурным компонентом этой системы является внутренняя модель внешней среды. Эта внутренняя модель по существу формируется процессом социальной жизни и определяет направление дальнейшего социального поведения. Как внутренняя инстанция оценки она выбирает поступающую информацию и существенно определяет дальнейшую внутреннюю обработку информации и выдачу информации.

Формальный ход действия осуществляется в основной период, важнейшими этапами которого являются восприятие информации, синтез воспринятой информации с внутренней моделью, образование мотива, селекция, действие и резульативная оценка. Однако в этот основной период происходит не только преступное поведение, но и общественно положительное поведение.

Здесь задача криминологии заключается в исследовании особенностей отдельных этапов этого основного периода. Из изложенной модели действия можно выводить много

проблем для криминологических исследований. Она, например, показывает положение и функцию мотива как причинного и финального фактора действия. Исходя из модели и можно дать ответ на вопрос о возможности прогнозирования отдельного действия. При помощи модели можно показательно определять позицию решения в ходе действия.

Решение охватывает как постановку цели, выбор выгоднейшего варианта действия для достижения этой цели так и непосредственное решение к действию. Существенные выводы можно делать из модели действия и для борьбы с рецидивной преступностью. Модель показывает, что необходимо различать два принципиально различных вида хода действия рецидивистов. Такое различие имеет значение как для уголовной оценки отдельного рецидивного преступления так и для целеустремленного применения наказаний и мер воспитания.

Уже приведенные здесь малочисленные примеры ясно показывают функцию модели действия в криминологических исследованиях. Она дает указания для дальнейших конкретно-социологических исследований и указывает на имеющиеся еще пробелы в криминологических исследованиях. Однако можно и делать непосредственные выводы о необходимом объеме следственных действий по отношению к личности преступника в отдельном уголовном судопроизводстве и о повышении эффективности системы мер наказания и воспитания.