

Комплексная визуальная диагностика в системе международной безопасности

Сивкова Екатерина Павловна

Студент (специалист)

Южно-Уральский государственный университет, Челябинск, Россия

E-mail: septrina93@mail.ru

Защищённость и низкий уровень риска для человека - к таким показателям безопасности стремятся развитые государства. Но эту важную психологическую составляющую люди не ощущают во многих странах, особенно в тех, где есть угроза их безопасности. Практика показала, что степень защищённости зависит от применения как можно более широкого спектра научно-практических методик, охватывающих различные области человеческих знаний.

Комплексная визуальная диагностика является одной из таких методик и включает в себя самые необходимые эффективные методы. Прежде чем перейти к более подробному описанию параметров и методов, необходимо раскрыть понятие «визуальная диагностика» и сопоставить его с понятием «политическая диагностика». В самом широком смысле, диагностика - это умение и способность распознавать. Визуальная диагностика - это отрасль психологии, в которой главной задачей является изучение внешних характеристик поведения и облика человека, в целях проникновения во внутреннее психологическое содержание личности и оптимизации использования индивидуальных возможностей каждого человека. Политическая же диагностика подразумевает учение о политологических методах и принципах познания политических явлений и процессов, ведущих к «постановке диагноза», квалифицированной оценке политической ситуации.

Примером могут служить различные уровни деловых переговоров, а также ситуации кризисного взаимодействия, военных конфликтов и антитеррористические меры.

К основным параметрам комплексной визуальной диагностики относятся: невербальное и вербальное восприятие («оценочное первое впечатление», на которое требуется от 30 секунд до 3 минут), пол воспринимаемого человека и связанные с этим психологические качества, возрастные особенности индивида и общее впечатление о его жизненном опыте, тип телосложения и обусловленные им типические особенности, специфические особенности, тип темперамента, тип личности, предположительный вид профессиональной деятельности человека.

Для определения основных параметров в комплексной визуальной диагностике были выделены следующие методы: наблюдение, метод анализа документов, библиографический и психографический методы изучения, исследование почерка, исследование произвольных рисунков и схем, морфологический анализ, методы «косвенного» наблюдения (изучение и интерпретация привычек), серологические тесты (особенности состава крови), физиогномический анализ.

Важным в визуальной диагностике является то, что психика человека спроецирована на физическое тело. Эта простая аксиома была известна ещё в античном мире, где возникло учение о человеке с названием «физиогномика» (от греч. *physis* - природа и *gnomonike* - знающий), которое устанавливает связь между внешним обликом человека и его принадлежностью к определенному типу личности. Также под физиогномикой понимают область знаний, которая позволяет через восприятие и «чтение» лица получить информацию о личностных особенностях человека, определяющих поведение и отражающих индивидуальность жизнедеятельности. До наших дней дошло сочинение Джакомо делла Порта (от 1586 года), в котором есть упоминания о физиогномике в работах Аристотеля, Теофраста и Цицерона, где они сравнивают человека с различными животными.

Например, интеллектуальных людей сравнивали с символами «мудрости» - совами; Людей с большой физической силой - с крупными животными, такими как коровы, лошади, львы. Позднее, в эпоху Возрождения, особый вклад в учение внёс Леонардо да Винчи, исследовав строение лица и его пропорции. Физиогномика Нового времени вышла на следующий уровень и уже в 60-е годы XIX века профессор Туринского университета Чезаре Ломброзо, разработал классификацию факторов преступлений, включая физические, биопсихологические и социальные факторы, с точки зрения научного подхода к физиогномике. По сей день изучаются труды Дюшена и Дарвина, которые заложили фундамент новейшей физиогномики и имеют практическое применение в различных сферах, особенно в системе международной безопасности. В XX веке учение связывали с философией экзистенциализма: немецкий ученый Карл Ясперс считал, что физиогномический подход позволяет обрисовать присущую психологическую атмосферу (в ситуации, политическом процессе) и признавал учение о мимике (для личности, политического субъекта). В России физиогномику периодами рассматривали И.А Сикорский, И.М Нахов, В.В Куприянов, Г.В. Стовичек, В.А. Лабунская, В.М Бехтерев, Л.М Сухаревский, В.Н. Панферов.

Развитие физиогномики продолжается и в XXI веке: в 2014 году группа ученых из Университета Пенсильвании разработала математическую модель, которая позволяет узнать некоторые черты лица человека на основании особенностей его ДНК (в медицине и криминалистике). В ходе исследования ученые получили трехмерные компьютерные модели лиц 592 человек разного происхождения, живущих в США, Бразилии и Кабо-Верде. Каждая модель содержала данные о координатах около семи тысяч точек на поверхности лица. Помимо сканирования, каждый из добровольцев предоставил образцы ДНК. Анализ проб позволил получить набор индивидуальных вариаций в последовательности генома (полиморфизмов, SNP). Зная набор SNP, характерный для ДНК данного человека, ученые могли составить его приблизительный трехмерный портрет, никогда не видев человека.

Огромными ответвлениями физиогномики является мимическая физиогномика (запечатленные на лице выражения эмоции и чувства человека) и антропологическая физиогномика.

По мнению профессора А. Богданова, антропологическая физиогномика является частью отрасли изучения формы лица и выражения ощущений и имеет своеобразные задачи, отличные от тех, которые рассматривает общая физиогномика. Антропологическая физиогномика берет существенную часть материалов для выводов из анатомических или морфологических данных строения лица и тела, которые укоренились наследственно, передаются естественным образом и составляют врожденные у народов и рас отличия. Развивая идеи антропологической физиогномики и уточняя термин, И. Сикорский под народом (или нацией) понимает всех жителей определенной территории, объединившихся на основе языка, культуры, общего хозяйства и управления, быта и исторического прошлого.

В XXI веке велика угроза человеческой жизни в системе международной безопасности и комплексная визуальная диагностика, благодаря своей универсальности и всеобъемлющему охвату, позволяет добиться успехов, как это было в случае с израильской компанией «Эль-Аль», которая использовала антитеррористические меры предполетного и послеполетного досмотра и добила значительного повышения уровня безопасности. Кроме того, важно помнить, что у всякого государства есть «лицо», на которое смотрят, за которым наблюдают и делают выводы. И какими будут эти выводы, зависит не только от ситуации, но и от человека, который может применять с умом различные вербальные и невербальные методы воздействия в системе международной безопасности.

Источники и литература

- 1) Анисимова, Н.Н. Особенности визуальной психодиагностики личности террориста. Обнаружение криминального искажения информации: учеб.-метод. пособие. 2-е изд. / Н.Н. Анисимова. - Домодедово, 2007.
- 2) Волынский-Басманов, Ю.М. Профайлинг: Технологии предотвращения противоправных действий. / Ю.М. Волынский-Басманов. - Москва: Изд-во Юнити, 2010.
- 3) Караяни, А.Г. Психология общения и переговоров и экстремальных условиях / А.Г. Караяни, В.Л. Цветков. - Москва: Изд-во ЮНИТИ-ДАНА: Закон и право, 2009.
- 4) Коновалов, В.Н. Политологический словарь – М.: РГУ., 2010. – 96 с.
- 5) Сайт университета Пенсильвании. - <http://www.upenn.edu/>
- 6) Самойлова, Е.С. Комплексная визуальная психодиагностика / Е.С. Самойлова. – Москва: Изд-во Книжкин Дом, 2007.
- 7) Ценёв, В. Язык политических телодвижений / В. Ценёв. – Москва: Изд-во Psyberia, 2002–2003. – 6-51 с.
- 8) Экман, П. Узнай лжеца по выражению лица / П. Экман, У. Фризен – СПб: Изд-во Питер, 2012. - 4-10, 15-28, 176-198 с.