

ПРОЕКТ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СПЕЦИАЛИСТАМ-ПОЛИГРАФОЛОГАМ

рекомендованы Международной научно-практической конференцией
полиграфологов.

Республика Болгария, 01.10.2016 г.

1. Основная цель вида профессиональной деятельности

Оценка достоверности информации, сообщаемой человеком (тестируемым лицом), путем проведения его тестирования (при условии добровольного согласия) с применением полиграфа и использования прикладных психофизиологических методов, разработанных специально для этих целей.

Оценка достоверности информации, сообщаемой человеком, может использоваться в ходе решения различных задач обеспечения общественной и государственной безопасности, в процессе расследования преступлений, а также в кадровой работе при отборе персонала, назначении на некоторые должности, решении вопроса о допуске к закрытой информации.

2. Требования к специалисту-полиграфологу

2.1. Требования к образованию и обучению: высшее образование.

Дополнительное профессиональное образование — программы профессиональной переподготовки в объеме не менее 320 часов. В процессе трудовой деятельности является обязательным прохождение программ повышения квалификации с выдачей соответствующего документа.

- 2.2. Особые условия допуска к работе: дееспособные граждане, не имеющие непогашенных или неснятых судимостей за совершение умышленного преступления.

3. Задачи, решаемые в ходе подготовки и проведения психофизиологического тестирования с применением полиграфа

- 3.1. На этапе подготовки к психофизиологическому тестированию, специалист-полиграфолог решает следующие задачи:
- согласование с инициатором задания на проведение тестирования, получение от него необходимой информации о цели (предмете, задаче) тестирования и обследуемом лице;
 - составление плана предстоящего тестирования;
 - выбор оптимального метода тестирования с учетом его цели (примечание: полиграфолог в своей работе должен применять только стандартизированные методы, которые имеют доказанную высокую точность и надежность, подтвержденные опубликованными исследованиями);
 - подготовка предварительного перечня вопросов, которые будут предъявляться в процессе тестирования;
 - подготовка помещения, в котором будет проводиться тестирование;
 - подготовка полиграфа, проверка его технического состояния и готовности к работе.

3.2. В ходе проведения предтестового собеседования специалист-полиграфолог решает следующие задачи:

- знакомство с тестируемым лицом;
- изложение тестируемому лицу необходимых сведений о предстоящей процедуре проверки;
- информирование тестируемого о его правах и получение от него письменного заявления о добровольном согласии на прохождение процедуры проверки;
- сбор необходимых биографических и иных данных, необходимых для принятия решения о пригодности кандидата к тестированию на полиграфе;
- общее обсуждение цели и темы предстоящего тестирования, в том числе её видения (понимания) тестируемым лицом;
- объяснение научных принципов, лежащих в основе методов тестирования на полиграфе;
- установка физиологических датчиков на теле тестируемого с одновременным объяснением принципа работы полиграфа;
- инструктирование тестируемого лица в отношении правил поведения в процессе непосредственного тестирования на полиграфе;
- проведение ознакомительного (демонстрационного) теста в стандартном варианте (с известным числом);
- обсуждение с тестируемым всех вопросов теста и окончательное согласование с ним их формулировок.

3.3. В ходе проведения психофизиологического тестирования специалист-полиграфолог решает следующие задачи:

- многократное предъявление тестового вопросника (количество и порядок предъявлений определяется форматом применяемой методики);
- регистрация высококачественных полиграмм в соответствии с требованиями технологии проведения психофизиологического тестирования;
- выявление признаков возможного противодействия тестируемого лица проводимой проверке;
- непрерывный контроль психофизиологического состояния тестируемого и его коррекция в случае необходимости;
- корректировка формулировок, предъявляемых тестовых вопросов с учетом новой информации, которую сообщает обследуемый в ходе непосредственного тестирования на полиграфе.

3.4. В процессе анализа результатов тестирования специалист-полиграфолог решает следующие задачи:

- общий визуальный анализ зарегистрированных полиграмм с целью определения их качества, выявления артефактов в динамике физиологических показателей и возможных признаков противодействия тестированию;
- выявление реакций в физиологических показателях в соответствии с критериями, установленными в применяемой методике;
- проведение числовой (балльной) оценки выявленных реакций в соответствии с требованиями применяемой методики;
- принятие решения (вынесение окончательного заключения) по результатам числовой оценки выявленных реак-

ций в соответствии с критериями (порогами принятия решения), установленными для применяемой методики;

- оценка достоверности (или вероятности возможной ошибки) полученного результата в соответствии с установленными рекомендациями.

3.5. В случае обнаружения признаков лжи в отношении расследуемой темы, выявления значимых реакций на вопросы, относящиеся к факторам риска, или получения неопределенного вывода по результатам тестирования может быть проведено послетестовое собеседование с обследуемым лицом с целью выяснения возможных причин полученного результата. При этом специалист-полиграфолог принимает решение о необходимости проведения повторного или дополнительного тестирования.

3.6. При подготовке отчета о проведенном тестировании специалист-полиграфолог решает следующие задачи:

- изложение в письменном виде содержания проведенного тестирования с обоснованием выбора метода тестирования, использованных вопросов и сделанных выводов, а также обнаруженных особенностей поведения тестируемого лица, если таковые имели место;
- доведение письменного отчета о проведенном тестировании до инициатора проверки и ответы на все возникшие у него вопросы.

4. Знания и умения специалиста-полиграфолога

4.1. В целях качественного решения задач в ходе подготовки и проведения психофизиологического тестирования специалист-полиграфолог **должен знать**:

- основы психологии общения;

- основы прикладной психофизиологии, в том числе относящиеся к практике применения полиграфа;
- теоретические основы методов тестирования;
- требования законодательства, относящиеся к практике применения полиграфа;
- локальные нормативные акты ведомства или организации, регламентирующие порядок применения полиграфа в тех или иных целях;
- основные требования, предъявляемые к отчетной документации, существующие в ведомстве, организации;
- современные технологии (методы) проведения тестирования, характеризующиеся максимальной точностью и надежностью, возможности и ограничения применения этих методов в различных условиях;
- требования, предъявляемые к помещениям для проведения тестирования;
- устройство и принципы работы полиграфа;
- программное обеспечение полиграфа и особенности его применения для различных методов тестирования;
- различные современные способы количественной оценки результатов тестирования, их особенности и различия;
- конкретные статистические процедуры, на основе которых построены современные способы оценки результатов проведения тестирования;
- особенности программного обеспечения полиграфа, используемого для автоматической количественной оценки результатов тестирования;

- основные принципы эффективного проведения допроса;
- известные приемы противодействия процедуре тестирования;
- способы выявления и предупреждения (профилактики) противодействия процедуре проверки на полиграфе;
- нормы и правила профессиональной этики полиграфолога.

4.2. В целях качественного решения задач в ходе подготовки и проведения психофизиологического тестирования специалист-полиграфолог **должен уметь**:

- применять способы эффективной деловой коммуникации, в том числе в сложных ситуациях с учетом индивидуальных особенностей партнера по общению или тестируемого лица;
- анализировать, обрабатывать, систематизировать, и синтезировать информацию;
- работать с документами, уверенно пользоваться современными офисными компьютерными программами, оргтехникой, средствами связи;
- работать с информацией, содержащей персональные данные, составляющие государственную, служебную или коммерческую тайну;
- планировать и организовывать свою работу;
- излагать свои мысли понятно, грамотно, аргументированно и убедительно в письменной или устной форме для достижения полного понимания этих мыслей партнерами по коммуникации или тестируемыми лицами;
- организовывать и проводить переговоры, консультации;

- профессионально оценивать целесообразность и возможность проведения психофизиологического тестирования для решения поставленной задачи;
- составлять мотивированное заключение о невозможности проведения психофизиологического тестирования;
- профессионально отбирать конкретные методы тестирования, адекватные поставленной задаче и готовить (формулировать) тестовые вопросы;
- профессионально владеть техникой работы с полиграфом;
- учитывать индивидуальные психологические и психофизиологические особенности тестируемого лица с целью побуждения его к откровенному изложению известной ему информации и формирования правильной психологической установки в ходе подготовки и проведения психофизиологического тестирования;
- контролировать психофизиологическое состояние тестируемого лица и своевременно его корректировать в случае необходимости;
- профессионально владеть современными методами психофизиологического тестирования, в частности способами подготовки и обсуждения тестовых вопросов, тонкостями процедуры тестирования на полиграфе и регистрации качественных полиграмм, различными способами количественной оценки результатов тестирования и формулирования на этой основе обоснованного окончательного заключения;
- правильно устанавливать физиологические датчики полиграфа и осуществлять качественную регистрацию физиологических показателей (получать качественные поли-

граммы);

- выявлять, предупреждать и устранять факторы, снижающие эффективность психофизиологического тестирования;
- быстро корректировать тактику проведения психофизиологического тестирования в случае такой необходимости;
- осуществлять общий визуальный экспертный анализ зарегистрированных полиграмм с целью оценки их качества, пригодности для дальнейшей количественной оценки, а также выявления артефактов и признаков возможного противодействия процедуре проверки;
- выявлять информативные признаки реакций в динамике зарегистрированных физиологических показателей в соответствии с требованиями применяемого метода психофизиологического тестирования;
- присваивать выявленным информативным признакам реакций числовую (балльную) оценку в соответствии с процедурой, установленной в конкретном методе психофизиологического тестирования;
- суммировать полученные числовые оценки реакций в соответствии с технологией, устанавливаемой применяемым методом и на этой основе принимать окончательное решение по результатам тестирования;
- определять вероятность возможной ошибки при вынесении окончательного заключения применительно к конкретно применяемому методу психофизиологического тестирования;
- выявлять признаки противодействия процедуре проверки и применять эффективные приемы контрпротиводей-

ствия;

- выявлять в зарегистрированных физиологических показателях признаки противодействия процедуре проверки, учитывая эту информацию при вынесении окончательного заключения по результатам тестирования;
- выбирать тактику и порядок проведения дополнительного (повторного) психофизиологического тестирования в случае получения неопределенного результата (при необходимости).