

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Центр прикладной психофизиологии»



УТВЕРЖДАЮ  
РЕКТОР АНО ДПО «ЦПП»

Пеленицын А.Б.

«12» января 2021 г.

## Расписание занятий

### Занятия

### Перерывы

1 пара: 09:45— 11:15

11:15 — 11:30 (кофе-брейк)

2 пара: 11:30 — 13:00

13:00 — 13.45 (обед)

3 пара: 13.45 — 15:15

15:15 — 15:30 (кофе-брейк)

4 пара: 15:30 — 17:00

(окончание занятий)

## Календарно-тематический план учебных занятий

по курсу повышения квалификации по программе:  
«Изучение современных технологий применения поли-  
графа для действующих полиграфологов»

С 27 сентября по 01 октября 2021 г.

объем занятий 40 ак. часов

Москва 2021

### 1-й день 27 сентября (понедельник)

**1-4 пара:** «Естественнонаучные основы и история появления современных технологий тестирования на полиграфе»

1. Естественнонаучные основы прикладных психофизиологических методов оценки достоверности информации с применением полиграфа.
2. Научная обоснованность современных методов тестирования на полиграфе. Перспективы совершенствования современных технологий применения полиграфа.
3. История появления и развития современных технологий применения полиграфа.
4. Структура полиграммы. Реакция. Фон. Артефакт. Виды артефактов. Информативные признаки психофизиологических реакций. Оценка полиграмм. Валидность зарегистрированных реакций, выбраковка артефактов.

### 2-й день 28 сентября (вторник)

**1-2 пара:** Комплексный скрининг персонала в ходе проведения кадровых тестирований с применением полиграфа.

(Многотемный скрининг).

1. Метод только проверочных вопросов. Выбор проверочных тем. Выбор вопросов для обсуждения проверочных тем.
2. Подготовка маршрутных карт.
3. Специфика предтестового собеседования. Обсуждение проверочных тем и проверочных вопросов. Приёмы подготовки гомогенных проверочных вопросов. Роль нейтральных и контрольных вопросов.
4. Способы обчёта многотемного скрининга (универсальная трёхбалльная система оценки, перцепционная система оценки, система оценки ChanceCalc). Применение функции группового обчёта в ПО «Диана».

**3-4 пара:** Комплексный скрининг персонала в ходе проведения кадровых тестирований с применением полиграфа.

(Однотемный скрининг с вопросами «управляемой лжи»).

1. Сферы применения Однотемного скрининга с вопросами управляемой лжи. История создания. Подготовка к проведению теста.
2. Особенности предтестового собеседования при расследованиях и при скринингах с пошаговой инструкцией. Специфика проведения Знакомительного теста.
3. Подготовка и обсуждение вопросов теста. Общие требования по составлению вопросов. Требования к вводу и составлению вопросов сравнения (контрольных вопросов) «управляемой» лжи. Типичные ошибки при использовании вопросов «управляемой» лжи. Формат теста. Требования к записи полиграммы.
4. Параметры Кирчера. Анализ и оценка результатов тестирования. Правила присвоения баллов по 7 – балльной и Эмпирической системам оценки.
5. Практическое занятие по вводу вопросов «управляемой» лжи.

### 3-й день 29 сентября (среда)

**1-4 пара:** Тест на фактическую осведомленность (ТФО)).

1. Общий принцип методики выявления скрываемой информации (МВСИ). Отличия ТФО от ТЗВ, преимущества.
2. Подготовка к проведению ТФО. Требования к проверочным и альтернативным вопросам-признакам предъявляемым в тесте.
3. Использование фотометок и звуковых меток в ПО «Диана» для проведения тестов.
4. Технология собеседования при ТФО. Специфика проведения Ознакомительного теста при ТФО.
5. Способы числовой оценки результатов обсчёта ТФО:
  1. Метод прямого попадания;
  2. Метод «2-1-все О»;
  3. «Неизвестный» способ Ликена;
  4. Алгоритм ChancCalc.
  5. Причины устойчивости способов горизонтального ранжирования к противодействию.
6. Причины устойчивости способов горизонтального ранжирования к противодействию.
7. Практический обсчёт полиграмм в ПО Диана (методом «2-1-все О»; алгоритмом ChancCalc).

### 4 день 30 сентября (четверг)

**1-4 пара:** Проведение служебных разбирательств с применением технологий Университета штата ЮТА, США.

(Однотемный одноаспектный зонный тест Юта).

1. Психофизиологические основы методики вопросов сравнения. Формат однотемного одноаспектного теста.
2. Проведение предтестового собеседования и Ознакомительного теста. Различия в воде вопросов вероятной лжи и вопросов «управляемой» лжи.
3. Стандартный ввод вопросов сравнения «управляемой» лжи. Причины появления гибридных тестов и отказа от гибридных тестов.
4. Специальный формат теста (при наличии высокой вероятности противодействия со стороны тестируемого).
5. Особенности записи однотемного одноаспектного зонного теста. Экспертная числовая оценка полиграмм:
  1. 7-балльная консервативная система оценки;
  2. Эмпирическая система оценки;
  3. Объективная система оценки.
  4. Возможные причины получения неопределённых результатов.
6. Метод «Проверка заявления».
7. Числовая оценка полиграмм (7-балльная система оценки, Эмпирическая система оценки).
8. Средства последней версии ПО «Диана» (версии 7.3) для экспертной оценки полиграмм.

**5-й день 01 октября (пятница)**

**1-4 пара:** Проведение служебных разбирательств с применением технологий Университета штата ЮТА, США.

(Однотемный многоаспектный зонный тест (ЮТА(М)). Основные подходы выявления сознательного противодействия тестированию на полиграфе).

1. Подготовка к проведению Однотемного многоаспектного зонного теста (Юта (М)).
2. Составление вопросов.
3. Проведение тестирования.
4. Анализ полиграмм.
5. 7-балльная консервативная система оценки.
6. Эмпирическая система оценки.
7. Практический подсчет полиграмм в ПО Диана. Зачет.