

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ ТЕПЛОВИЗОРОВ

1. В качестве места установки выберите точку напротив одностороннего прохода так, чтобы обеспечить полный захват лица каждого из проходящих людей.
2. В точке установки должно быть стабильное и достаточное освещение. В случае задней засветки или при недостаточном освещении необходима дополнительная подсветка, чтобы черты лица были четко видны.
3. Для установки системы выберите помещение с постоянной температурой воздуха, не допускается сильная циркуляция воздуха. Использование системы на улице не рекомендуется, так как возможны перепады температуры.
4. Если система используется на входе с улицы в помещение, необходимо установить оборудование на некотором расстоянии от входа (например, при использовании на таможне или на КПП). Перед измерением температуры человек должен находиться в помещении не менее 5 минут. Это позволяет уменьшить влияние температуры окружающей среды (улицы) на измеряемую температуру тела человека.
5. Не допускается размещение объектов с высокой или низкой температурой вблизи точки установки системы.
6. Направлять тепловизор следует так, чтобы за спинами людей не было объектов с высокой температурой (мониторы, компьютеры, нагреватели и т.п.), тк теплый объект за спиной человека может повлиять на точность измерений.
7. Устройства следует надежно закрепить, чтобы избежать ошибок при обнаружении лиц и измерении температуры, вызванных тряской.
8. АЧТ располагают на расстоянии до 1 м (камера с объективом 3 мм), до 2 м (камера с объективом 6 мм), до 3 м (объектив 9,7мм), до 5м (объектив 13-15мм) от камеры
9. Убедитесь, что АЧТ всегда находится в верхнем левом / правом углу поля зрения камеры. Убедитесь, что во время измерения температуры калибратор не блокируется другими целями.
10. Рекомендуемая Высота установки стационарной системы: 1,7-2,5м
11. Измерение температуры человека на расстоянии 0,8 - 1 м (камера с объективом 3 мм), 1,5 - 3 м (камера с объективом 6 мм), 2 - 7 м (объектив 9,7мм), 2,5 - 7 м (объектив 13-15мм), 2,5 - 9 м (объектив 15мм)

Рекомендуемые параметры установки

Модель	Фокусное расстояние тепловизионного объектива, мм	Расстояние (между человеком и камерой), м	Высота	Угол наклона
DS-2TD2637B-10/P	9.7	2 - 7	2.5м	≤20°
DS-2TD2636B-13/P	13	2.5 - 7		
DS-2TD2636B-15/P	15	2.5 - 9		
DS-2TD1217B-3/PA	3	0.8-1.5	1.5м	
DS-2TD2617B-3/PA				
DS-2TD1217B-6/PA	6	1.5-3		
DS-2TD2617B-6/PA				