

Рекомендации по фотографированию счетчиков для системы распознавания.

Фотографировать счетчики “фронтально”. Допускается “поворот счетчика” в любую сторону (хоть вверх ногами). Если на табло счетчика есть грязь/строительный мусор, то рекомендуем его протереть. Человек должен иметь возможность без затруднений прочитать информацию на счетчике.

Конденсат на счетчике: вообще, такой счетчик нельзя использовать. Фотографируйте так, чтобы конденсат не мешал “увидеть” данные.



На одном фото может располагаться несколько счетчиков. Но данные на счетчиках (показания, заводской номер) должны четко читаться на всех счетчиках. Можете так фотографировать.



Избегайте ошибок при фотографировании.

Блики от вспышки и источников света на табло. Лучше счетчик будет затемнен, чем блик не даст увидеть цифры.



Круг счетчика должен быть виден полностью. ИИ находит счетчик по круглой области.



Не видно края счетчика. Макросъемка не требуется для распознавания.



Фото не должно быть размыто или сделано в движении. Держите телефон крепко.



Счетчик должен быть в фокусе. В данном случае - фокус на трубе. Возможно, перед фотографированием нужно кликнуть по счетчику для фокусировки. Если настраивается портретный режим или диафрагма, то лучше его не использовать и отключить.



По возможности, угол съемки должен быть максимально "напротив"



Даже при ошибках - система будет пытаться распознать, но ошибки при фотографировании влияют на точность распознавания. Чем лучше Вы фотографируете, тем правильнее будет распознана информация со счетчика и тем меньше ручной работы потребуется при проверке данных.