

ТЕХНО ВЕКТОР 7. ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ

<p>Камера снимает, мишень видна хорошо, но не распознается</p>	<p>Проверить, те ли мишени используются,</p> <p>правильный ли тип мишеней выбран в настройках программы.</p> <p>Проверить границы зон распознавания мишеней.</p>
<p>Камера снимает, мишень видна, но не обеспечивается стабильный захват мишени</p>	<p>Протереть светофильтры объективов и мишени.</p> <p>Для стендов с камерами 5MPx критерий остановленного кадра должен быть равен 0.5.</p> <p>Проверить присутствие посторонних помех (перекрытие обзора камеры, вибрация, паразитная засветка мишени источниками света, солнечные блики, потоки горячего или холодного воздуха).</p> <p>Проверить наличие заземления.</p>

	<p>При наличии яркого фона за мишенью увеличить значение «затраты процессора на обнаружение мишеней».</p> <p>Проверить фокусировку камеры (можно сравнить с камерой другой стороны), если изображение нечеткое — увеличьте контраст камеры в настройках, если не поможет — настройте фокус объектива и повторите взаимные калибровки.</p> <p>Проверьте, правильно ли в реестре Windows прописано количество камер на стенде.</p>
<p>Камера снимает, мишень практически не видна (очень темная или ее не видно совсем)</p>	<p>Проверьте работу платы подсветки:</p> <p>если диоды не горят или горят постоянно, проверьте провода и контакты, замените плату подсветки,</p> <p>если проблема осталась — замените камеру.</p>

<p>Нет подключения ко всем камерам</p>	<p>Проверьте напряжение.</p> <p>Проверьте блок питания.</p> <p>Проверьте работу хаба.</p> <p>Проверьте патч-корд от хаба к компьютеру.</p> <p>Проверьте настройки сетевого адаптера (IP192.168.0.1 для протокола TCP/IP v4).</p> <p>Проверьте соответствие IP адреса камеры в настройках программы.</p>
<p>Нет подключения к камере</p>	<p>Проверьте соответствие IP адреса камеры в настройках программы.</p> <p>Проверьте все провода и разъемы, попробуйте перекоммутировать все разъемы камеры и платы питания.</p> <p>Если на плате ADSP камеры горят два зеленых диода, отключите и затем включите питание. Если не поможет, замените камеру.</p>

	<p>Если на плате ADSP камеры горят два зеленых диода и красный, проверьте напряжение сети, проверьте целостность шлейфов и правильность их подключения.</p> <p>Проверьте наличие заземления.</p>
<p>Периодически пропадает подключение к камере</p>	<p>Проверьте целостность проводов и контактов, надежность стыковки разъемов.</p> <p>Проверьте патч-корд и подключение к хабу.</p> <p>Проверьте, правильно ли в реестре Windows прописано количество камер на стенде.</p> <p>Если проблема не решена, замените камеру.</p>
<p>Стенд показывает на всех автомобилях одинаково ненормальный результат</p>	<p>Повторите калибровку стенда.</p> <p>Возможно из-за заезда на рабочее место с поворота.</p> <p>Проверьте, соблюдается ли технология работы со стендом.</p>

	<p>Проверьте центровку колесных адаптеров и правильность установки мишеней.</p> <p>Проверьте сдвижные и поворотные платформы.</p> <p>Проверьте плоскость подъемника.</p>
<p>Стенд показывает сильно отличающиеся результаты</p>	<p>Возможно из-за заезда на рабочее место не по прямой траектории, с необходимостью сделать несколько маневров в тесном боксе.</p> <p>Проверьте сдвижные и поворотные платформы.</p> <p>Проверьте центровку колесных адаптеров и правильность установки мишеней.</p> <p>Проверьте, соблюдается ли технология работы со стендом.</p> <p>Проверьте плоскость подъемника.</p>

<p>Неправильные результаты измерения развала/кастера</p>	<p>Проверьте, соблюдается ли технология работы со стендом.</p> <p>Проверьте платформы и плоскость подъемника.</p> <p>Повторите процедуру снятия вертикали или поставьте галочку «проводить измерения в плоскости автомобиля» в настройках программы.</p> <p>Проверьте центровку колесных адаптеров и правильность установки мишеней.</p> <p>Если не поможет, повторите калибровку мишеней.</p> <p>Проверьте плоскость подъемника.</p>
<p>Разница показаний между измерительной и регулировочной высотой</p>	<p>Проверьте и при необходимости выровняйте подъемник.</p> <p>В настройках программы выберите «автоматическую компенсацию положения подъемника».</p>

При необходимости повторите взаимные калибровки камер.