





СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ



СИСТЕМА ЗАЖИГАНИЯ

Категория "С"

Порядок зажигания в цилиндрах

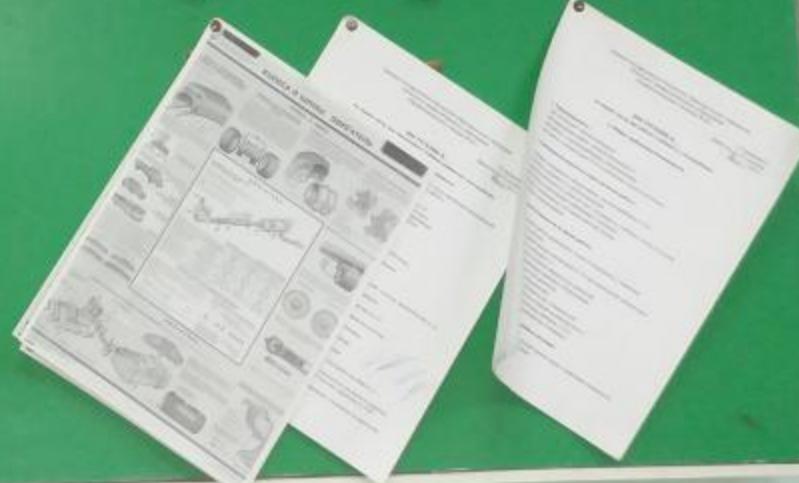
1-5-3-2-6-4-7-8



Спецификация

- 1 Распределитель зажигания
- 2 Крышка распределителя зажигания
- 3 Провода высокого напряжения
- 4 Свечи
- 5 Катушка зажигания
- 6 Дополнительный резистор
- 7 Коммутатор
- 8 Замок зажигания
- 9 Аккумуляторная батарея
- 10 Амперметр

ГАЗОРасПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ МЕХАНИЗМ



СИСТЕМА ПИТАНИЯ



УНВ №
000000000 249

Система зажигания







ОСНОВНЫЕ

	Число цилиндров	Парцелок рабочих цилиндров	Диаметр цилиндра	Ход поршня	Рабочий объем	Скорость скольжения	Максимальная мощность л.с.
КамАЗ	8	15426378	120	120	10.85	17	210
ЗИЛ	8	15426378	100	95	6	6.5	150
ГАЗ	8	15426378	92	80	4.25	7	120
УАЗ	4	1243	92	92	2	—	70

СВЕДЕНИЯ И ТЕХНИЧЕСКИЕ

ФАЗЫ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ



впуск выпуск
открыт закрыт открыт закрыт
до после до после
отм мкт отм мкт

ЗИЛ 31 63 67 47

ГАЗ 24 64 50 22

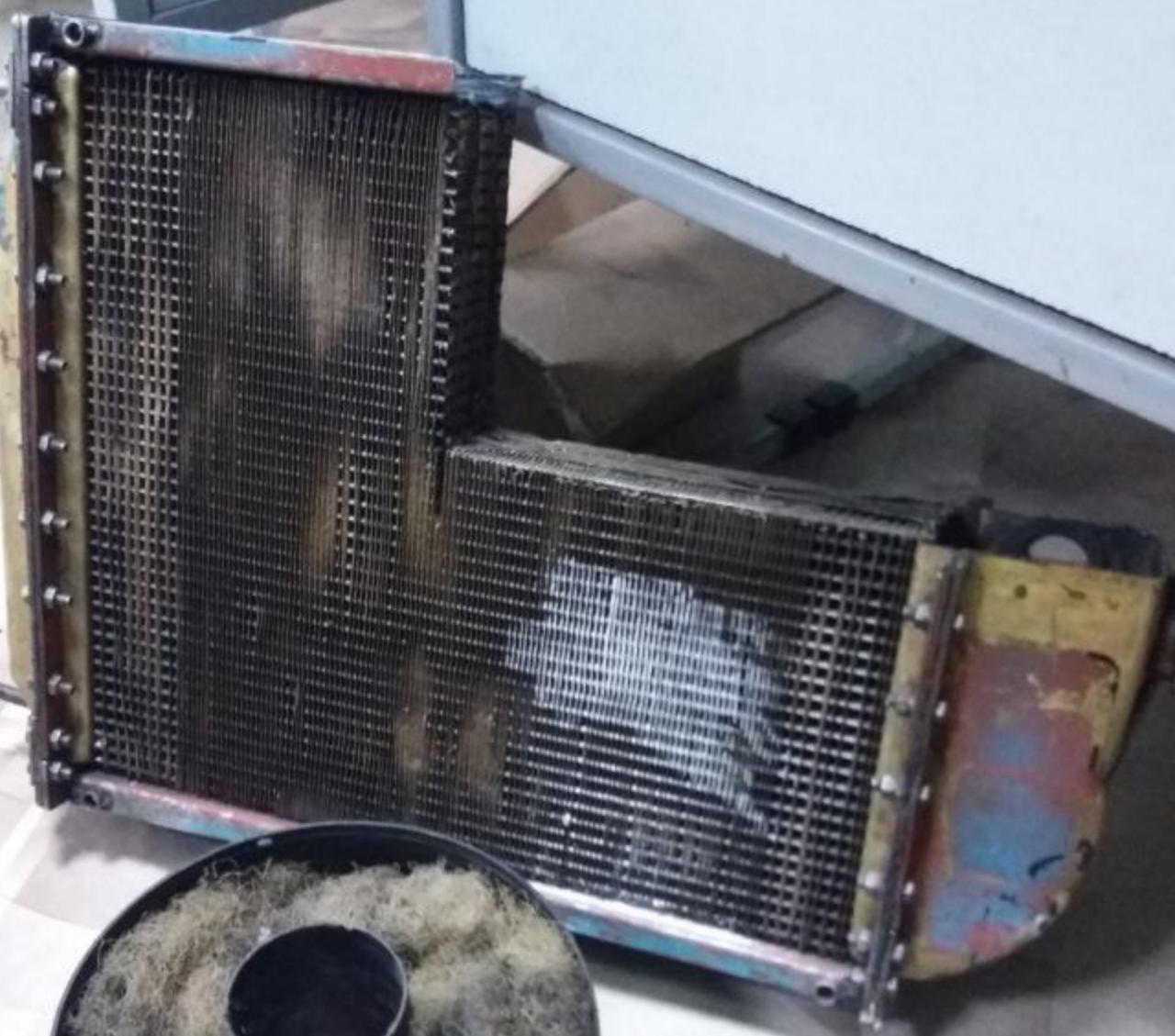
УАЗ 12 60 54 18



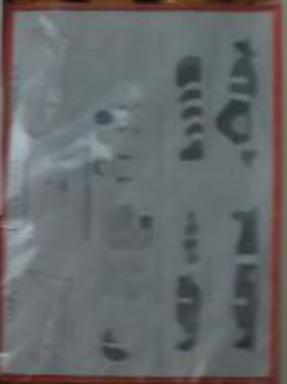
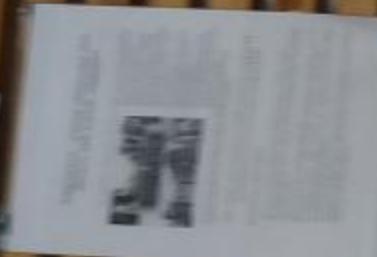


30











ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ



ЗАПРЕЩАЮЩИЕ ЗНАКИ



ЗНАКИ



СЕРВИСА



ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ



ИНФО

ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ ТАБЛИЧКИ

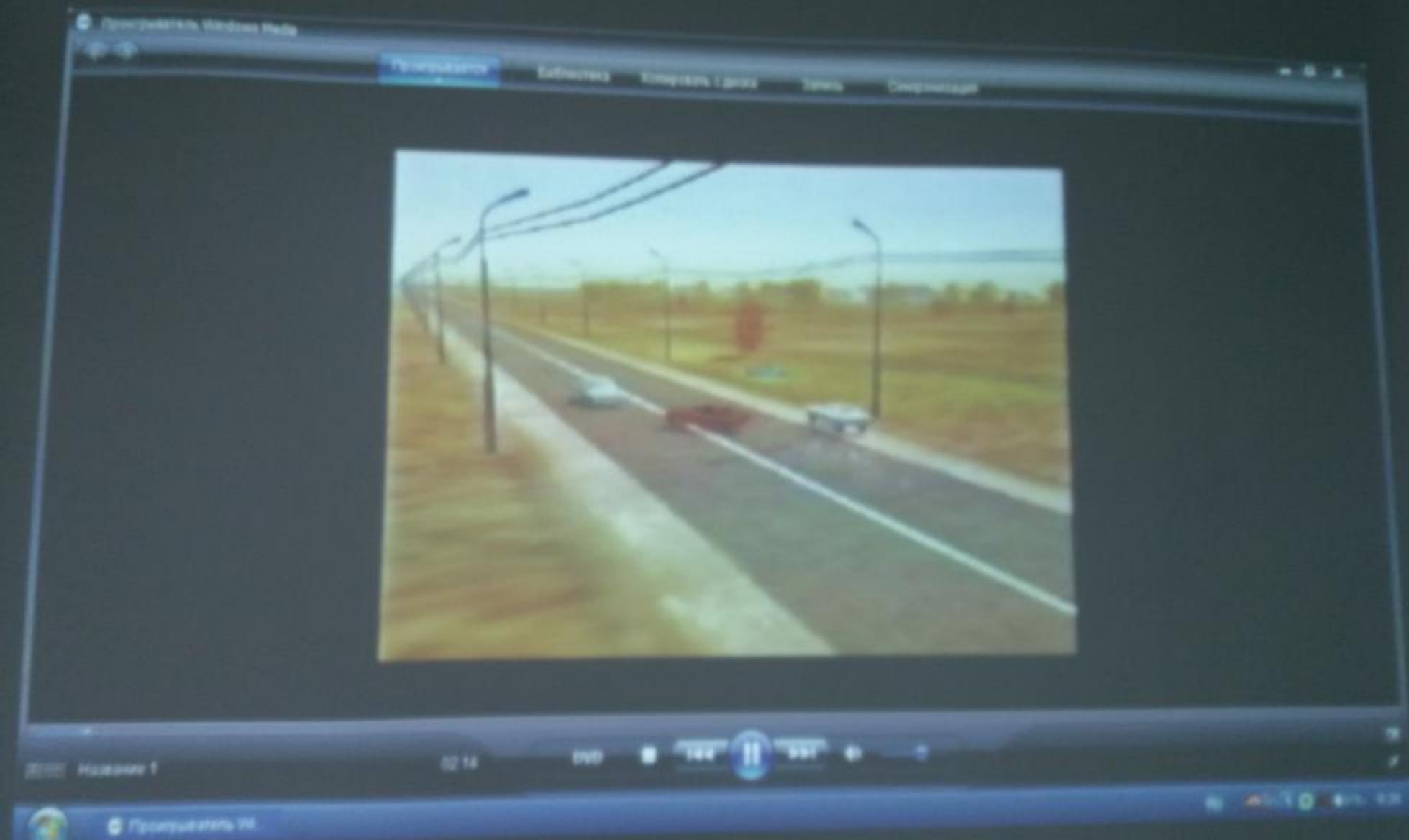


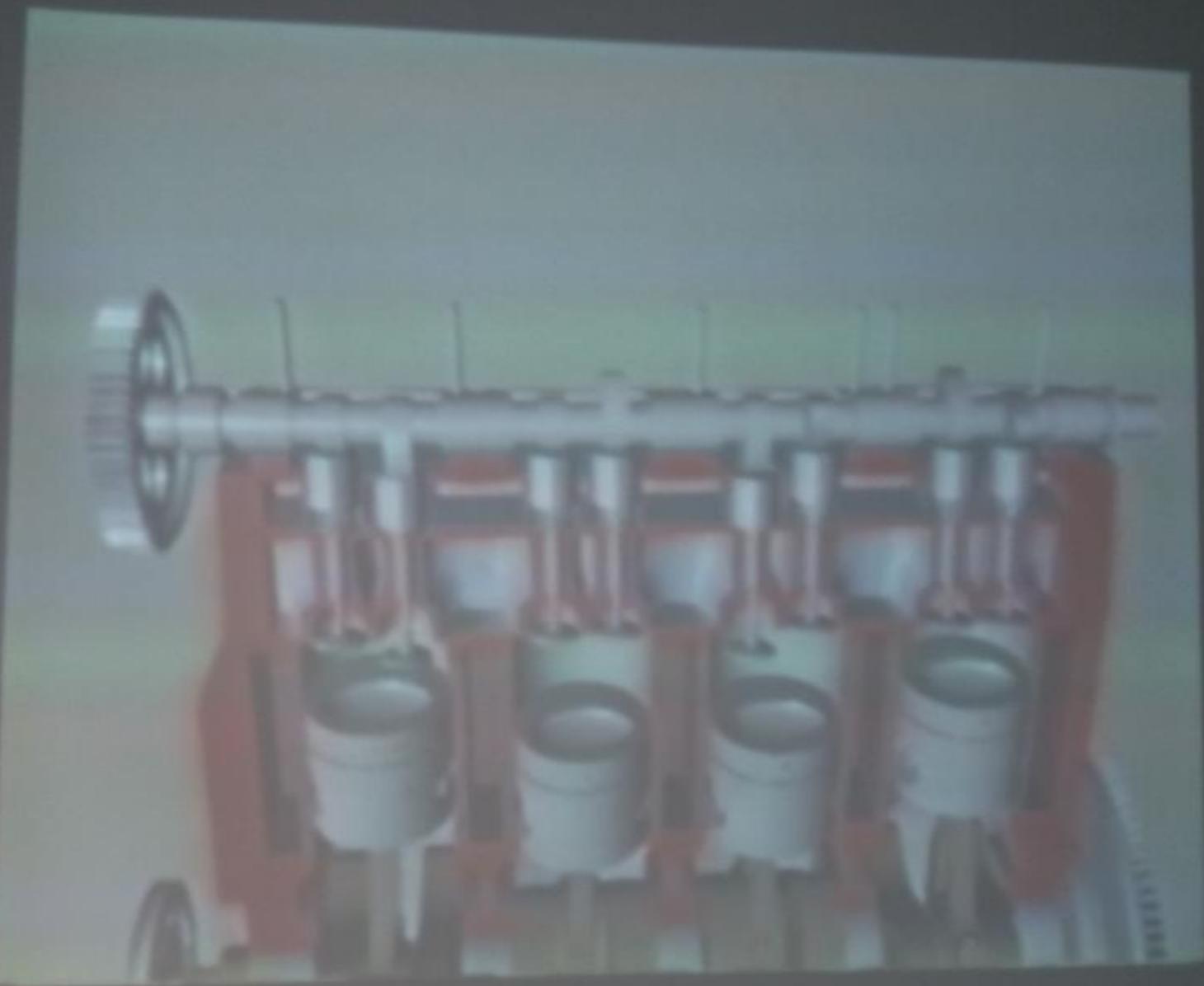
ЗНАКИ ПРИОРИТЕТА



ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ ЗНАКИ

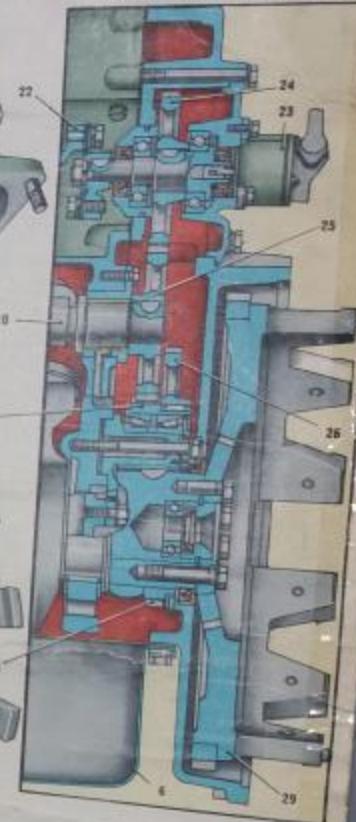
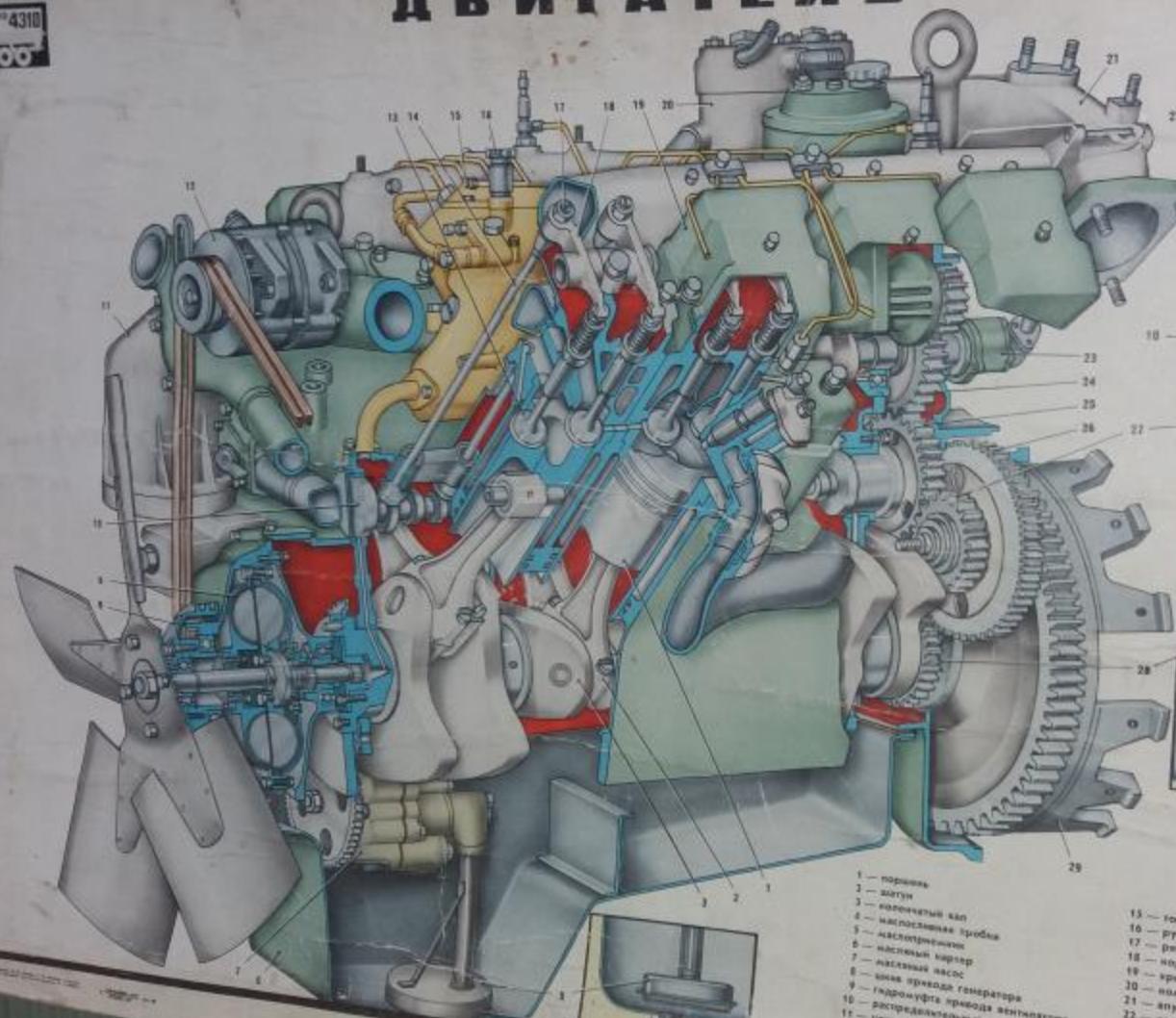






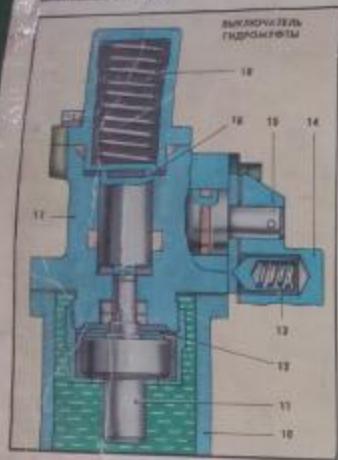
РАЗРЕЗ ПО ПРИВОДУ К АГРЕГАТАМ

ДВИГАТЕЛЬ

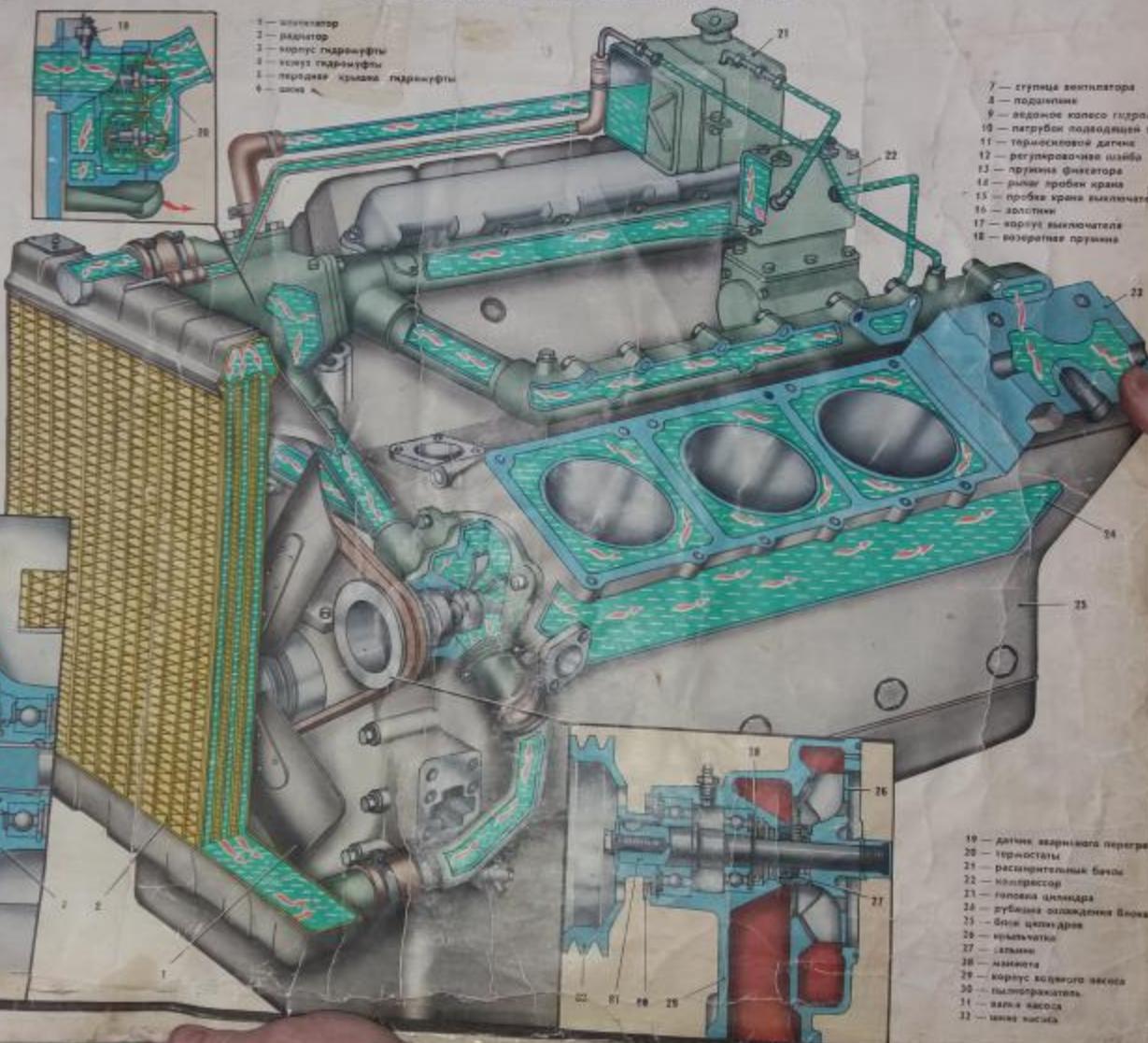


- 1 — поршень
2 — датчики
3 — коленчатый вал
4 — маслосливная трубка
5 — маслоподкачки
6 — масляный насос
7 — масляный насос
8 — щека привода генератора
9 — гидромуфта привода вентилятора
10 — распределительный вал
11 — центробежный масляный фильтр
12 — генератор
13 — компас
14 — шланги
15 — головной насос высокого давления
16 — ручной топливонаполнительный насос
17 — регулировочный винт коромысла
18 — коромысло
19 — крышка головки цилиндра
20 — компрессор
21 — выпускная труба воздушозаборника
22 — задний фланец воздушной полумуфты
23 — датчик газометра
24 — ведущая шестерня привода топливного насоса
25 — шестерня распределительного вала
26, 27 — промежуточные шестерни
28 — шестерня коленчатого вала
29 — пластины

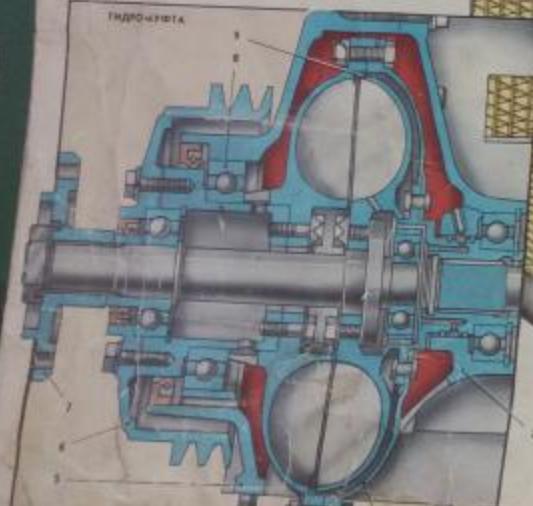
СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ



- 1 — азепататор
2 — радиатор
3 — корпус гидроクラッチ
4 — впуск гидроクラッチ
5 — переднее крыло гидроクラッチ
6 — щина



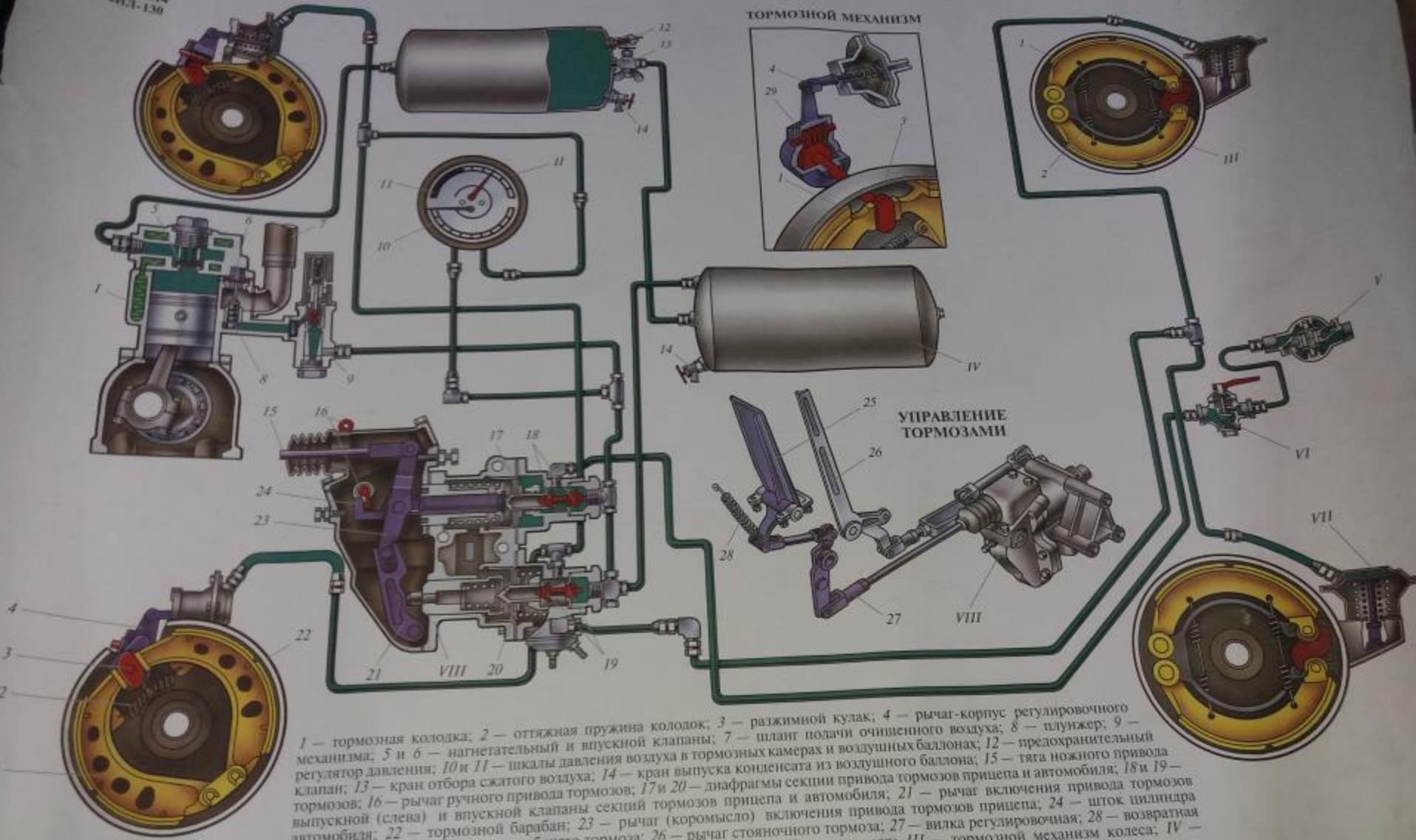
- 7 — ступица вентилятора
8 — подшипник
9 — ведомое колесо гидроクラッチ
10 — патрубок подводящей трубы
11 — термосклерное давление
12 — регулировочная шайба
13 — пружина фиксатора
14 — ручка пробки крана
15 — пробка крана выключателя
16 — золотники
17 — корпус выключателя
18 — изогнутая пружина



- 19 — датчик воздушного перегрева
20 — термостаты
21 — расширительных бачок
22 — компрессор
23 — головка цилиндра
24 — рубашка охлаждения блока
25 — блок цилиндров
26 — крыльчатка
27 — затяжка
28 — накидка
29 — корпус воздушного вакуума
30 — пылесос раковиной
31 — валы насоса
32 — занаве листика

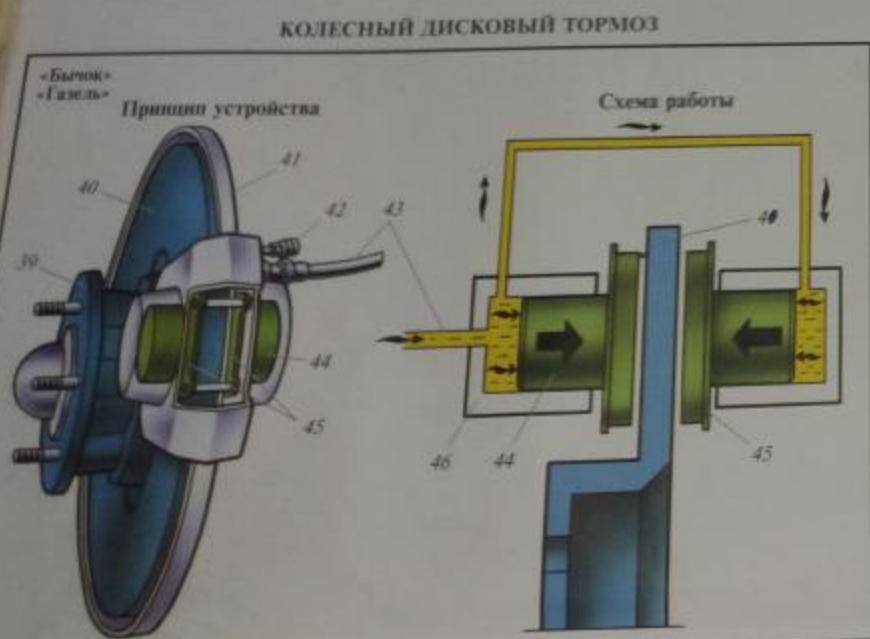
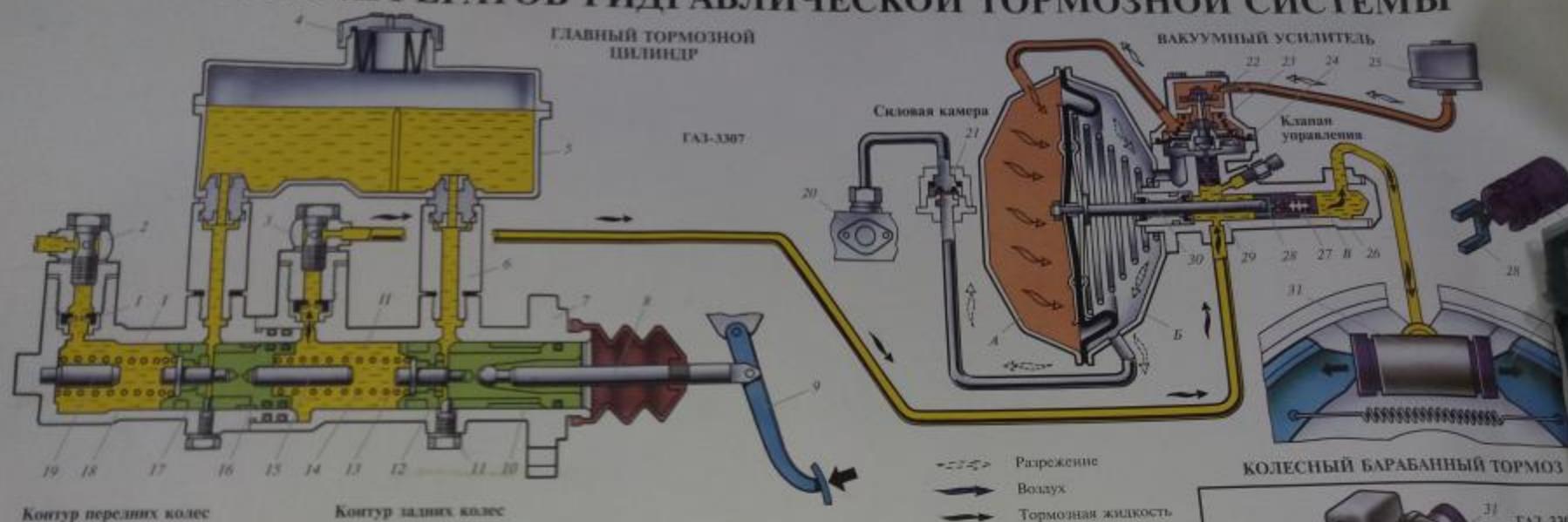
ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ОДНОКОНТУРНАЯ ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

ЗИЛ-4314
ЗИЛ-130

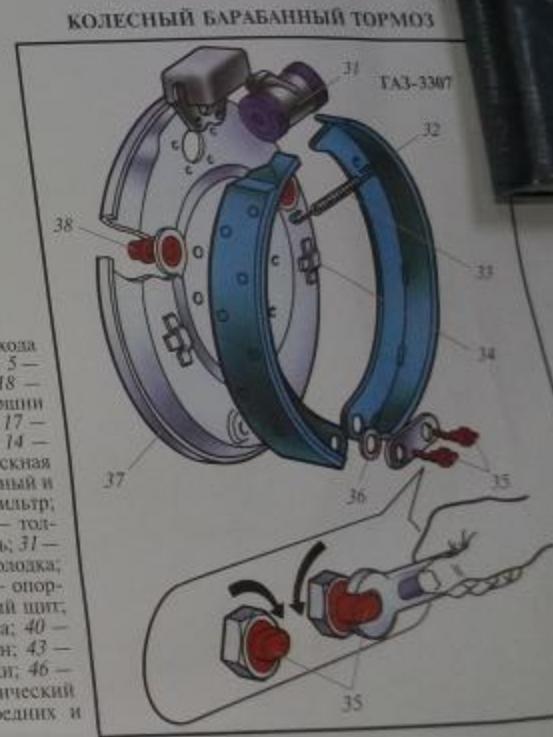


1 — тормозная колодка; 2 — оттяжная пружина колодок; 3 — разжимной кулак; 4 — рычаг-корпус регулировочного механизма; 5 и 6 — нагнетательный и выпускной клапаны; 7 — шланг подачи очищенного воздуха; 8 — плунжер; 9 — регулятор давления; 10 и 11 — шкалы давления воздуха в тормозных камерах и воздушных баллонах; 12 — предохранительный клапан; 13 — кран отбора сжатого воздуха; 14 — кран выпуска конденсата из воздушного баллона; 15 — тяга ножного привода тормозов; 16 — рычаг ручного привода тормозов; 17 и 20 — диафрагмы секции привода тормозов прицепа и автомобиля; 18 и 19 — выпускной (слева) и выпускной клапаны секций тормозов прицепа и автомобиля; 21 — рычаг включения привода тормозов автомобиля; 22 — тормозной барабан; 23 — рычаг (коромысло) включения привода тормозов прицепа; 24 — шток цилиндра тормозов прицепа; 25 — педаль рабочего тормоза; 26 — рычаг стояночного тормоза; 27 — вилка регулировочная; 28 — возвратная пружина педали; 29 — червяк регулировочный; I — компрессор; II — манометр; III — тормозной механизм колеса; IV — воздушный баллон; V — соединительная головка; VI — разобщительный кран; VII — тормозная камера; VIII — тормозной кран

СХЕМЫ АГРЕГАТОВ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЫ



1 — клапан избыточного давления; 2 и 3 — штуцеры выхода жидкости в контуры передних и задних колес; 4 — крышка; 5 — пополнительный бачок; 6 — питательный штуцер; 7 и 18 — корпуса; 8 — толкатель; 9 — педаль тормоза; 10 и 16 — поршни заднего и переднего контуров; 11 — упорный болт; 12 и 17 — плавающие головки поршней; 13 — упорный стержень; 14 — возвратная пружина; 15 и 19 — упоры поршней; 20 — выпускная труба двигателя; 21 — запорный клапан; 22 и 23 — воздушный и вакуумный клапаны; 24 — диафрагма; 25 — воздушный фильтр; 26 — корпус цилиндра; 27 — поршень усилителя; 28 — толкатель; 29 — поршень клапана управления; 30 — толкатель; 31 — колесный тормозной цилиндр; 32 — тормозная колодка; 33 — стяжная пружина; 34 — направляющая скоба; 35 — опорные пальцы; 36 — эксцентриковая шайба; 37 — опорный щит; 38 — регулировочный эксцентрик; 39 — ступица колеса; 40 — тормозной диск; 41 — кожух; 42 — перепускной клапан; 43 — гибкий шланг; 44 — поршень; 45 — тормозные колодки; 46 — цилиндр; А и Б — полости силовой камеры; В — гидравлический цилиндр; I и II — контуры тормозного привода передних и задних колес.

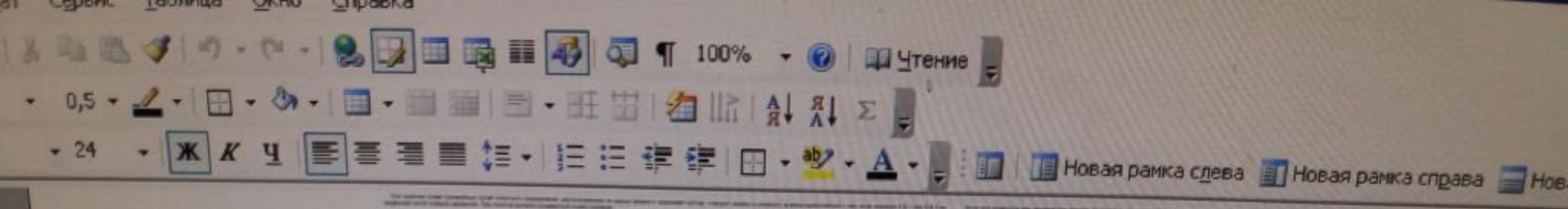


Способы разворота:

- а) нежелательно, б) рекомендуемый способ



Движение в поворотах



Сигналу правого поворота соответствует вытянутая в сторону правая рука либо левая, вытянутая в сторону и согнутая в локте под прямым углом вверх.



MyShared

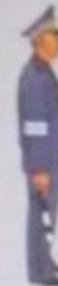


www.milex.by



В каких направлениях
разрешено движение водителю
легкового автомобиля?

1. Только прямо
2. Только направо
3. Прямо или направо



milex.
by

01:14:20

03:02:03

30

www.milex.by

В каких направлениях разрешено движение водителю легкового автомобиля?

1. Только прямо
2. Только направо
3. Прямо или направо

3. Прямо или направо



Открыть файл(ы)...

01:14:25

01:18:58

янац...
ы ПДД(ABCD)
015

рмощ...

обнлней

ект
фани...ческой
картыДЕО
глентческой
записи

Разрешено ли движение
водителю легкового
автомобиля?

1. Разрешено только
направо

2. Запрещено

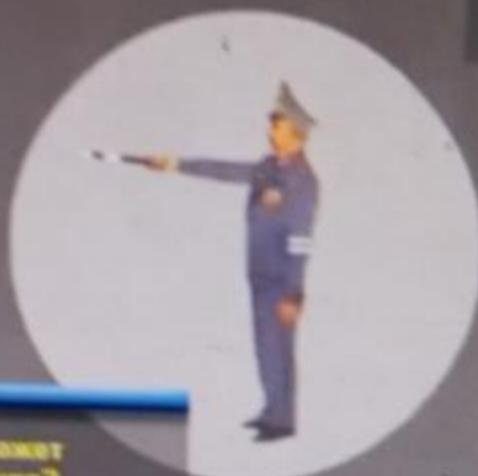


www.milex.by

mileX.BY

II

www.milex.by



Кто из водителей может продолжить движение?

1. Только водитель автобуса
2. Только водитель пассажирского автомобиля
3. Оба водителя
4. Никто

3. Оба водителя



milex

ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА



КРИВОШИПНО-ШАТУННЫЙ МЕХАНИЗМ



ГАЗОРASПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ МЕХАНИЗМ



ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ



88

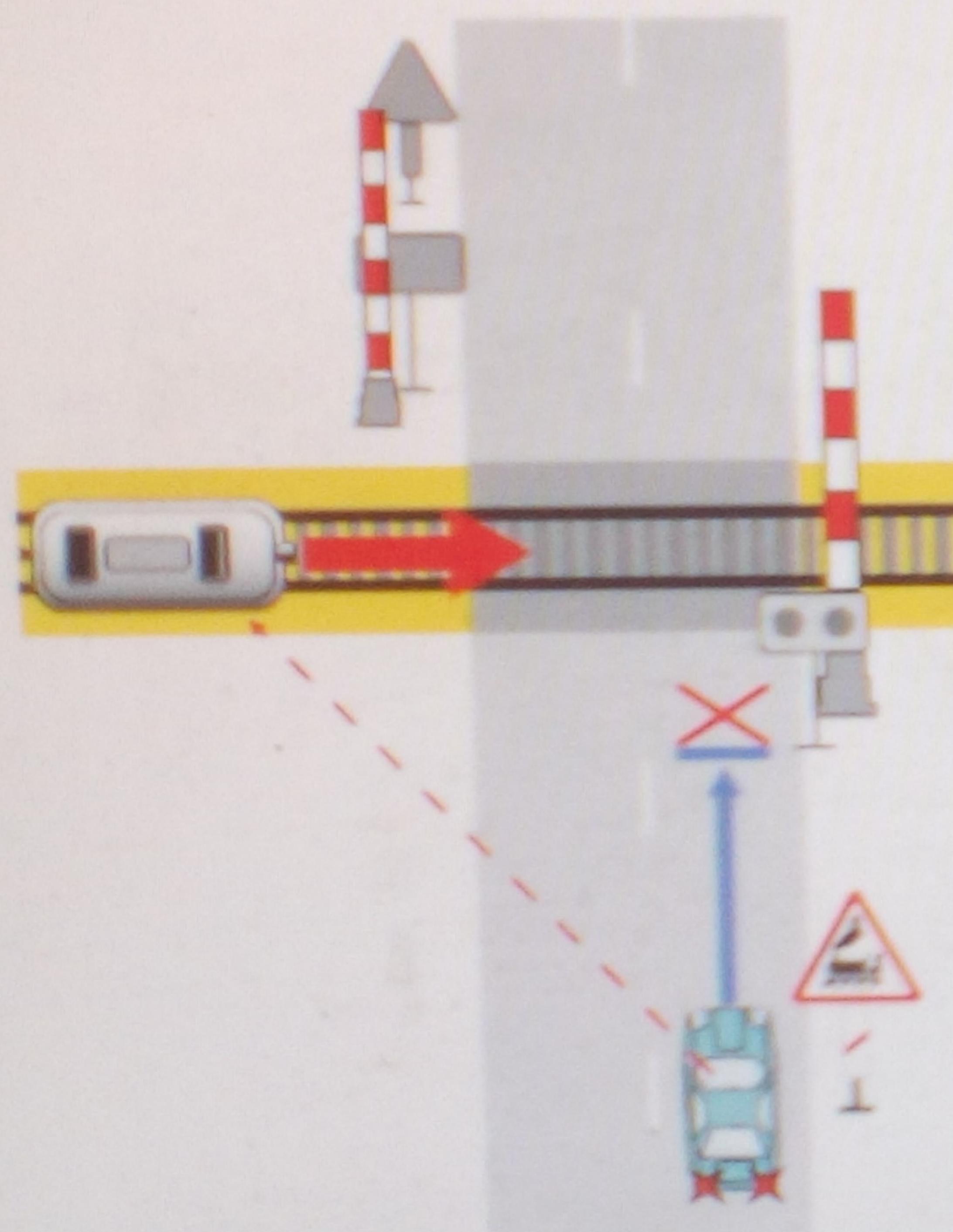




ва, другого).

15.3. Запрещается выезжать на переезд:

- при закрытом или начинающем закрываться шлагбауме (независимо от сигнала светофора);
- при запрещающем сигнале светофора (независимо от положения и наличия шлагбаума);



- при запрещающем сигнале дежурного по переезду (дежурный обращен к водителю грудью или спиной с поднятым над головой жезлом, красным фонарем или флагом либо с вытянутыми в сторону руками);
- если за переездом образовался затор, который вынудит водителя остановиться на переезде;
- если к переезду в пределах видимости приближается поезд (локомотив, дрезина).

Кроме того, запрещается:

- объезжать с выездом на полосу встречного



- объезжать с выездом на полосу встречного движения стоящие перед переездом транспортные средства;
- самовольно открывать шлагбаум;
 - провозить через переезд в нетранспортном положении сельскохозяйственные, дорожные, строительные и другие машины и механизмы;
 - без разрешения начальника дистанции пути железной дороги движение тихоходных машин, скорость которых менее 8 км/ч, а также тракторных саней-волокуш.

15.4. В случаях когда движение через переезд запрещено, водитель должен остановиться у стоп-линии, знака 2.5 или светофора, если их нет – не

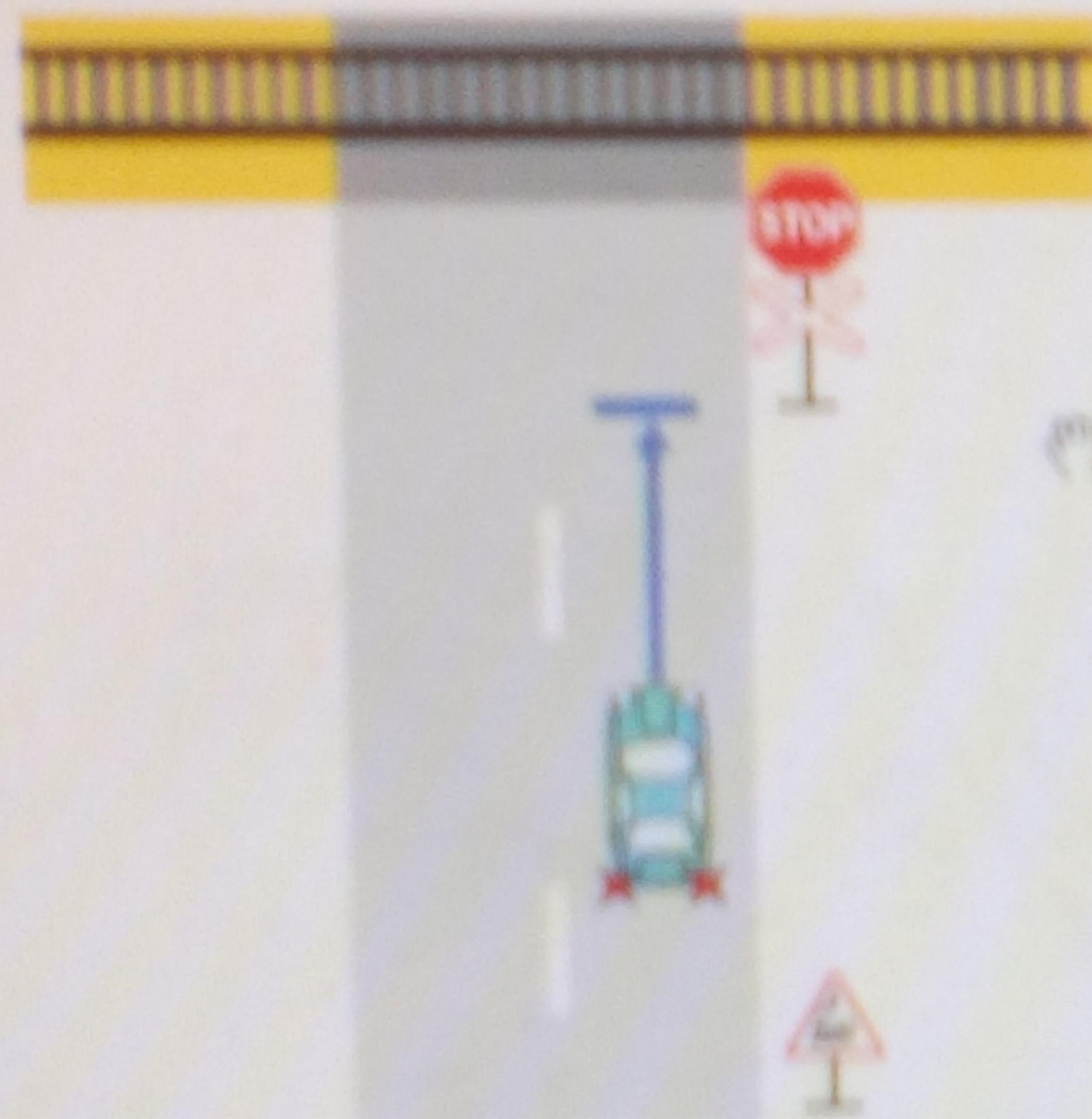
ближе 5 м от шлагбаума, а при отсутствии последнего – не ближе 10 м до ближайшего рельса.

15.5. При вынужденной остановке на переезде водитель должен немедленно высадить людей и принять меры для освобождения переезда. Одновременно водитель должен:



ние тихоходных машин, скорость которых менее 8 км/ч, а также тракторных саней-волокуш.

15.4. В случаях когда движение через переезд запрещено, водитель должен остановиться у стоп-линии, знака 2.5 или светофора, если их нет – не ближе 5 м от шлагбаума, а при отсутствии последнего – не ближе 10 м до ближайшего рельса.



15.5. При вынужденной остановке на переезде водитель должен немедленно высадить людей и принять меры для освобождения переезда. Одновременно водитель должен:

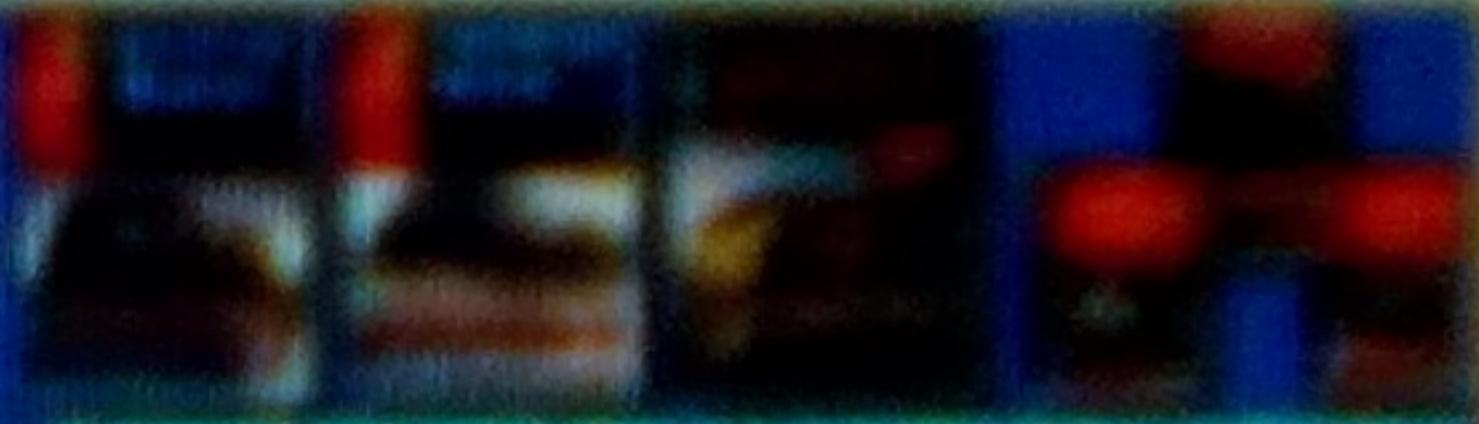
- при имеющейся возможности послать двух человек вдоль путей в обе стороны от переезда на 1000 м (если одного, то в сторону худшей види-

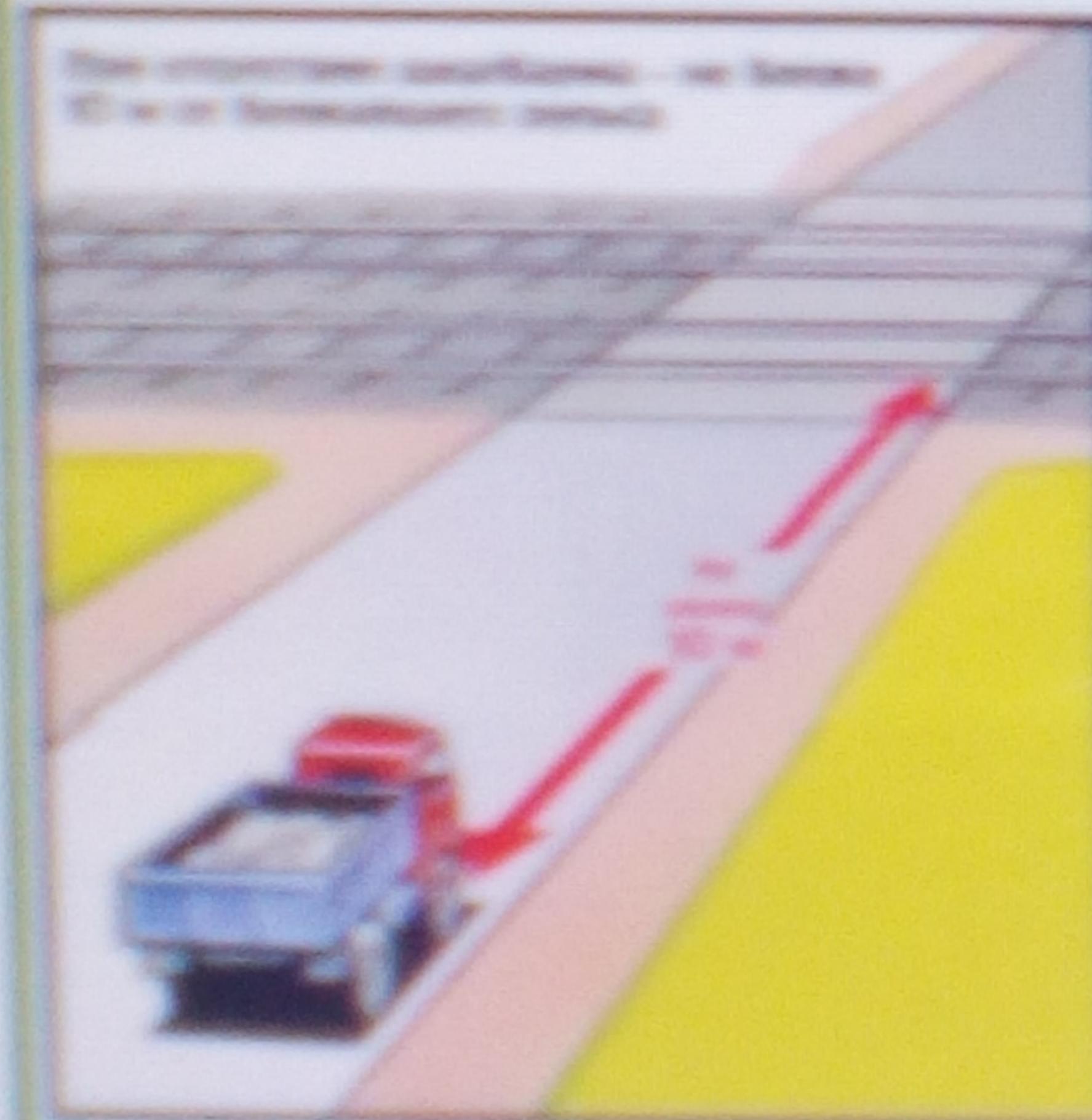
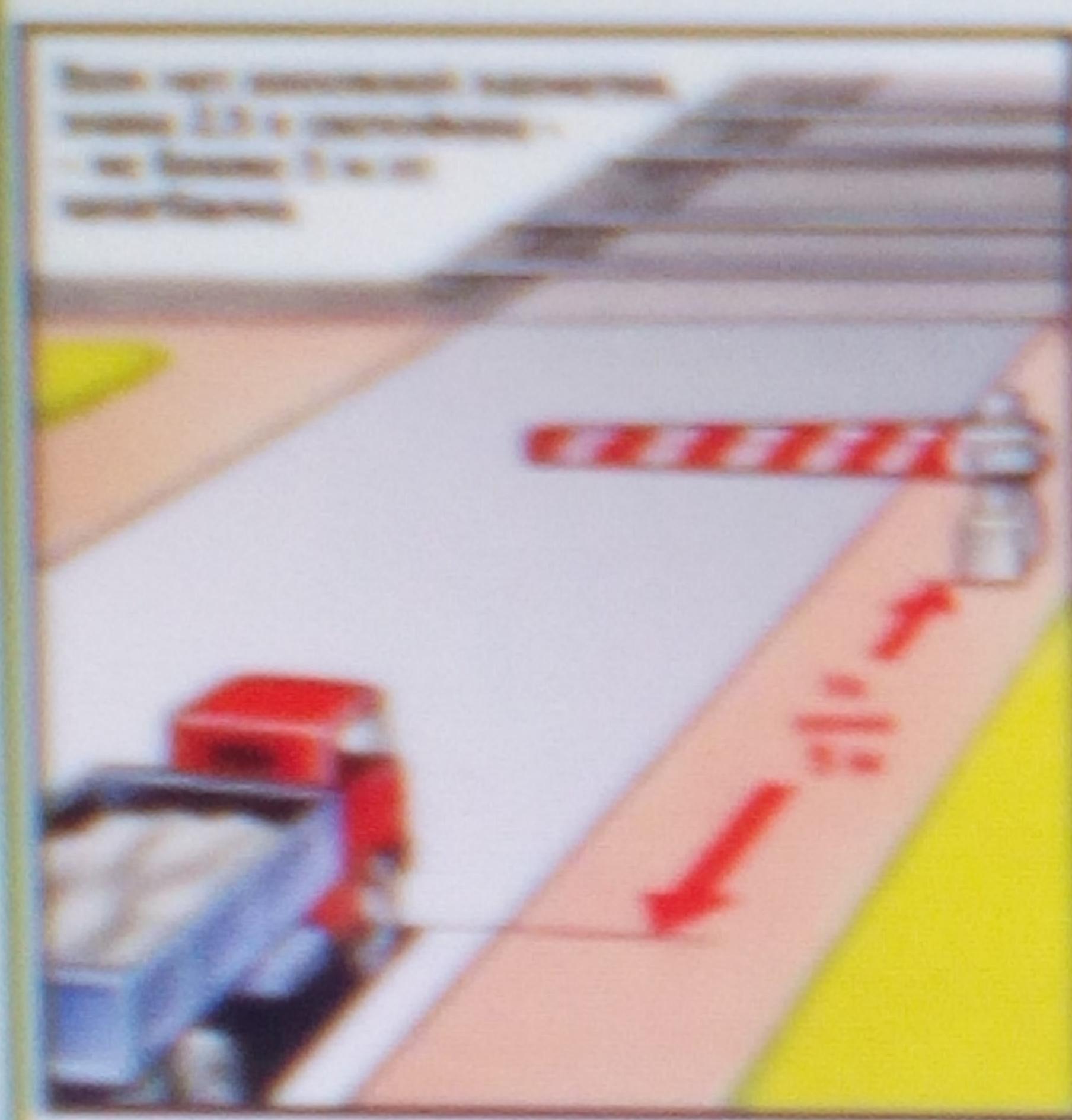
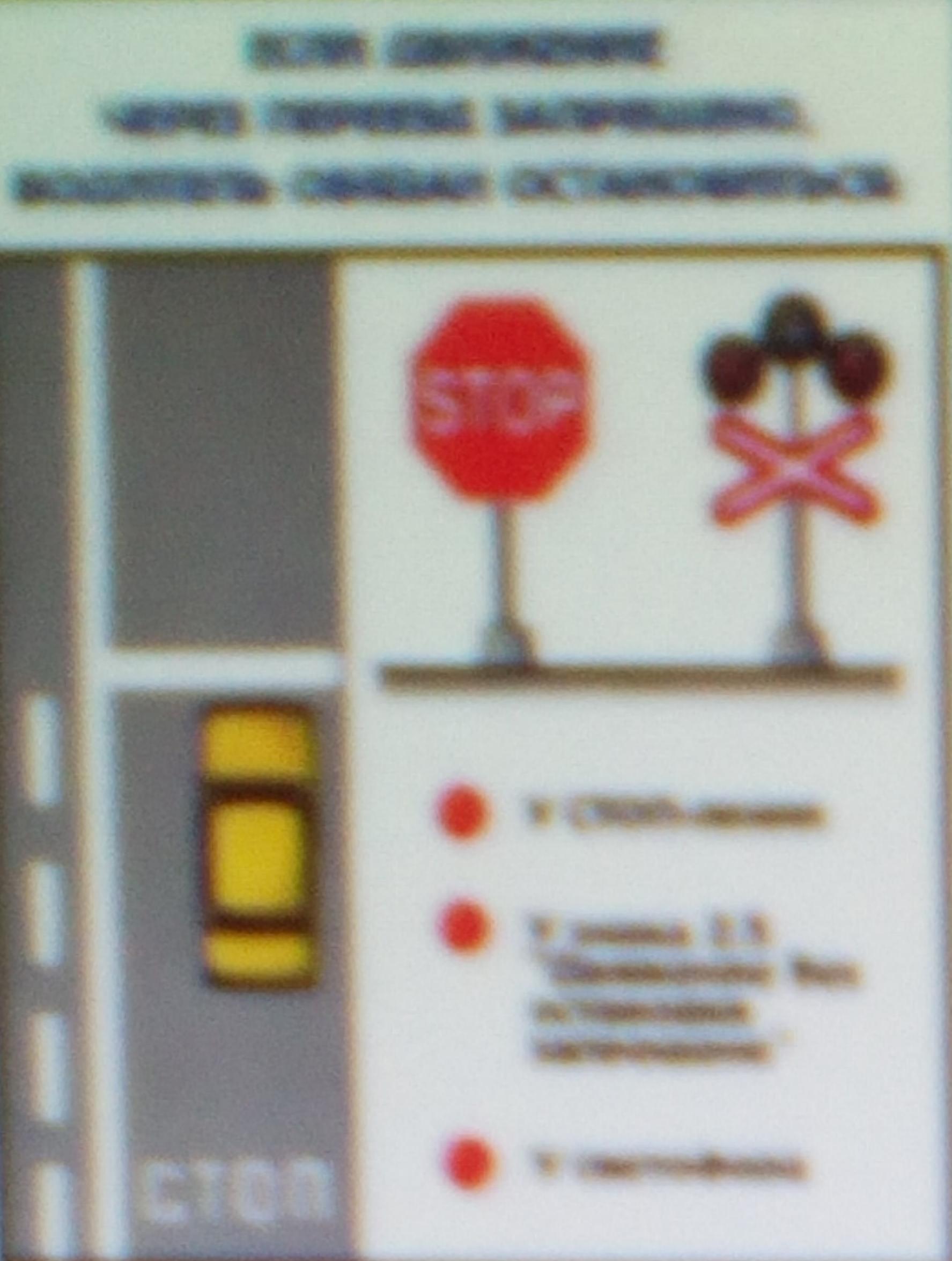
ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВЫЕЗЖАТЬ НА ПЕРСЕЗД.



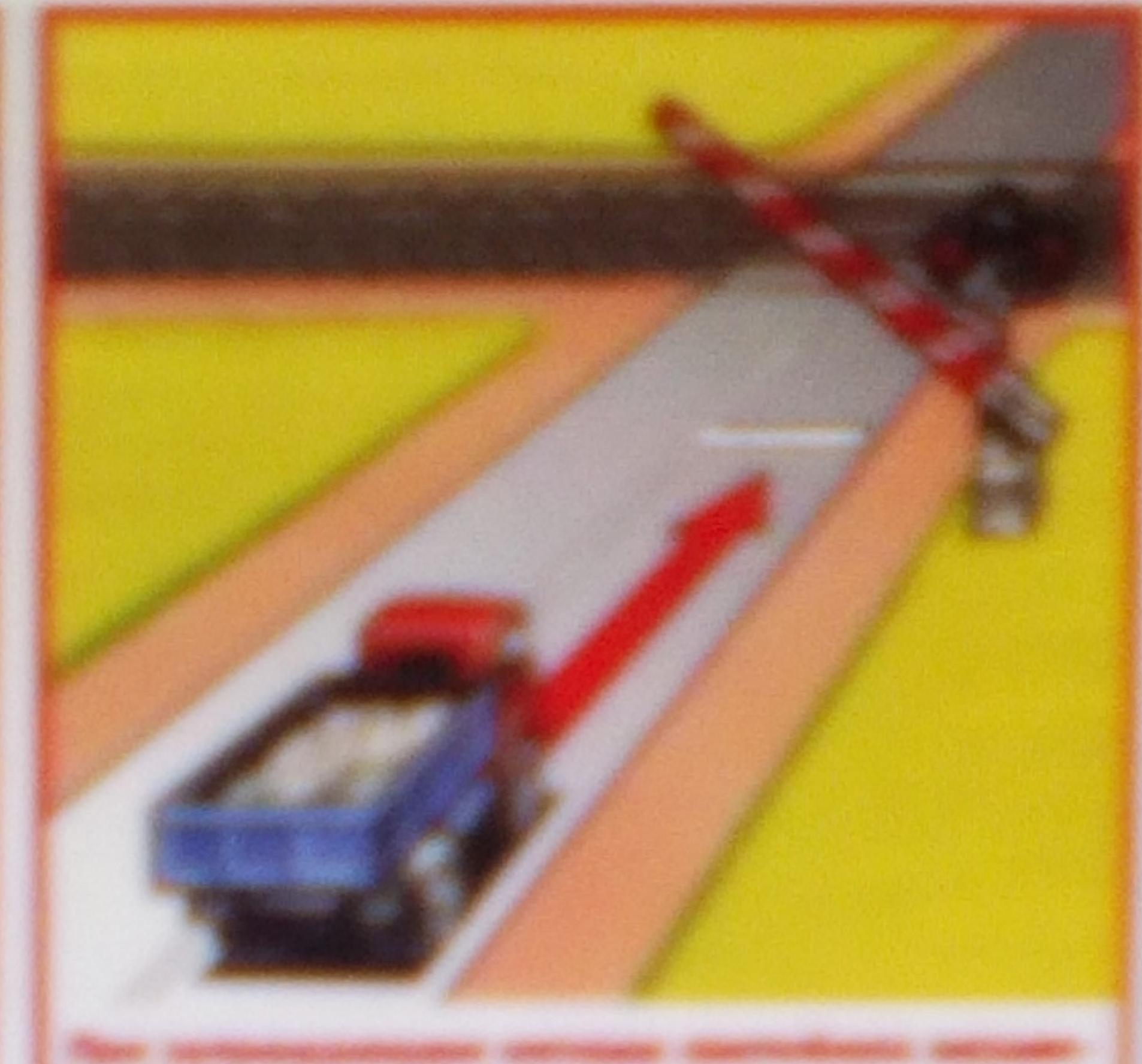
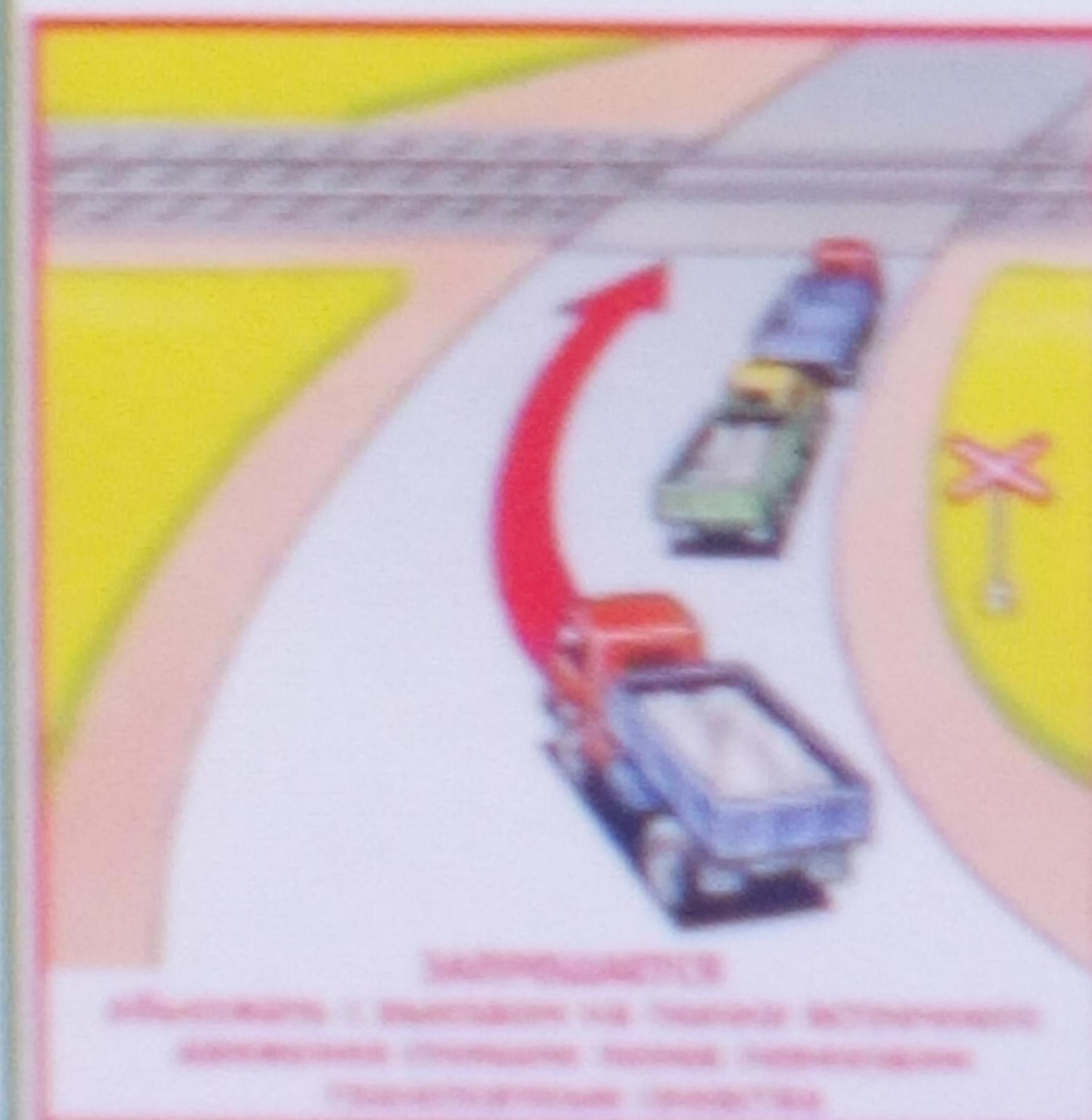
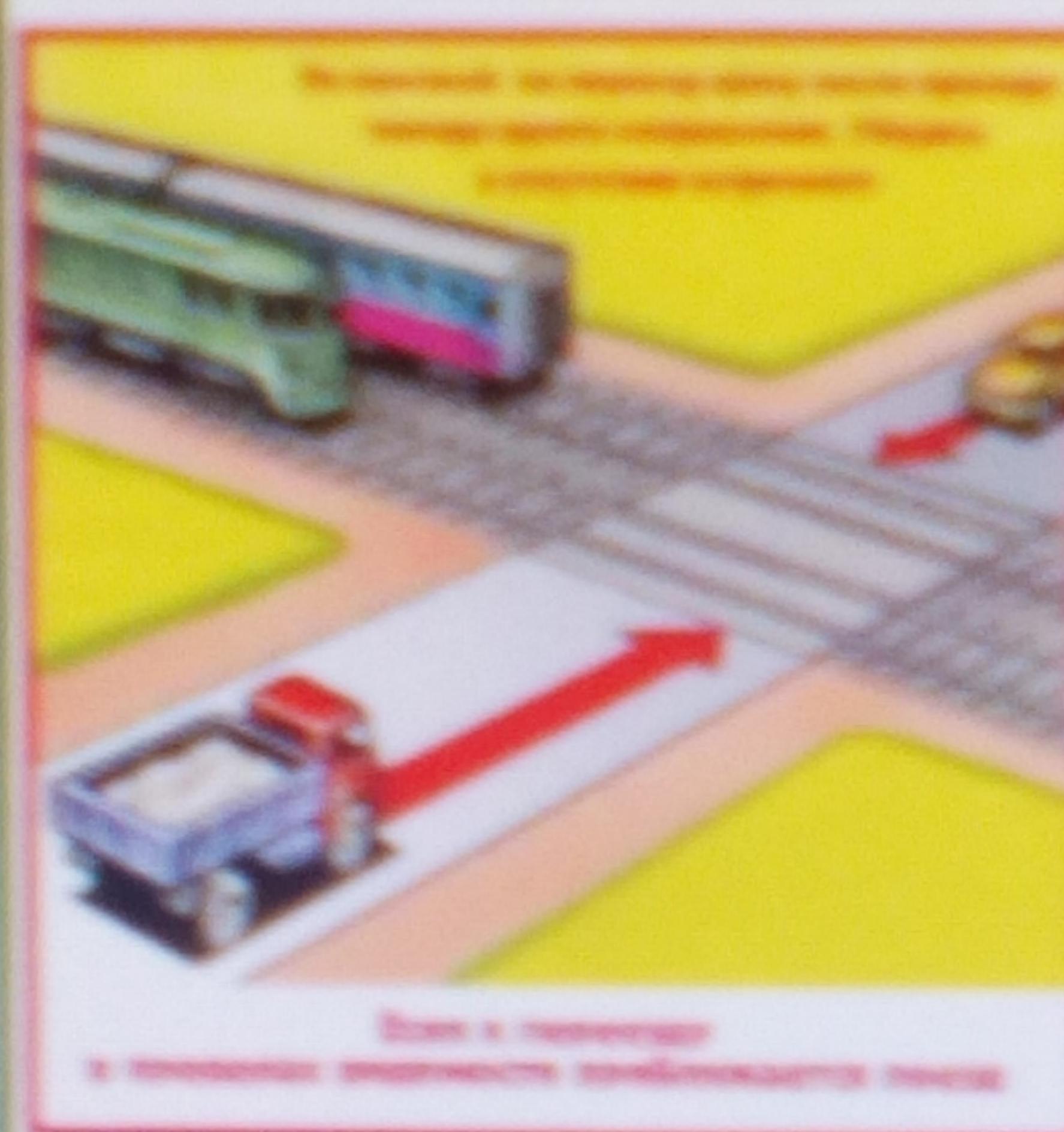
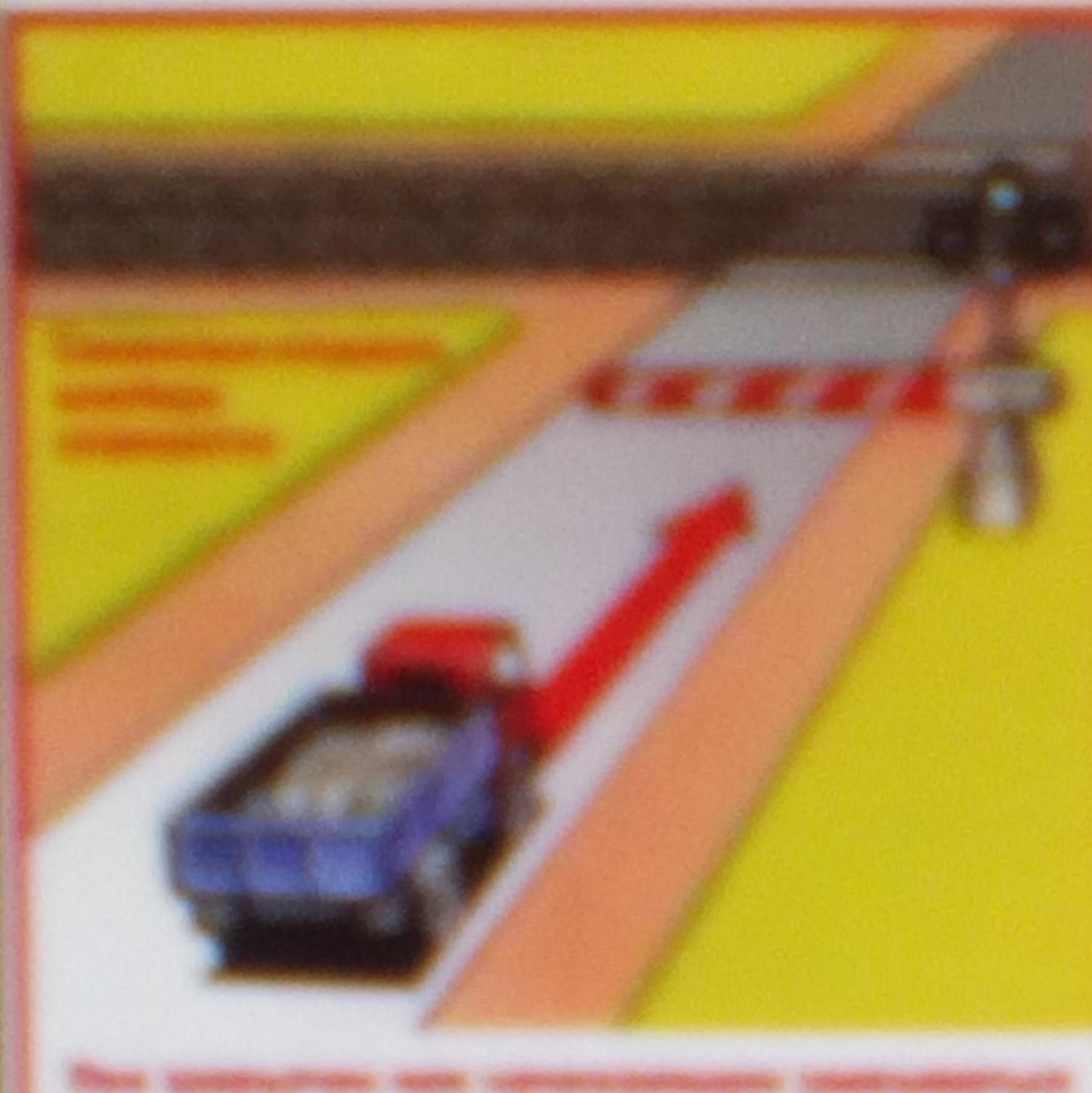


Движение через железнодорожные пути





ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВЫЕЗЖАТЬ НА ПЕРЕЕЗД:



ДЕЙСТВИЯ ПРИ ВЫНУЖДЕННОЙ ОСТАНОВКЕ НА ПЕРЕЕЗДЕ

- Проверить, нет ли пешеходов и других автомобилей.
- Остановиться на расстоянии не менее 10 м от перекрестка.
- Проверить, нет ли пешеходов и других автомобилей.
- Остановиться на расстоянии не менее 10 м от перекрестка.
- Проверить, нет ли пешеходов и других автомобилей.
- Остановиться на расстоянии не менее 10 м от перекрестка.

