**Скорость движения и дистанция между транспортными средствами.**

**45. 1)** Водитель должен вести транспортное средство со скоростью, не превышающей установленного ограничения, постоянно учитывая при этом следующие факторы:
a) психофизиологическое состояние, которое влияет на внимание и реакцию;
b) опыт управления, позволяющий прогнозировать опасные ситуации;
c) техническое состояние транспортного средства и особенности груза;
d) дорожную обстановку.
**2)** При возникновении в пределах видимости препятствия, которое водитель в состоянии обнаружить, он должен снизить скорость вплоть до остановки, чтобы не ставить под угрозу безопасность движения.

**46.** Водитель транспортного средства должен проявлять особую осторожность и, в случае необходимости, снизить скорость до предела, обеспечивающего безопасность движения, или даже остановиться при проезде мимо:
a) детей, людей преклонного возраста, а также лиц с явными признаками инвалидности;
b) стоящих маломестных автобусов и автобусов с опознавательным знаком [5](http://testauto.eu/jtip.php?type=i&alias=5&lang=rus&width=160&sign_width=50) (приложение № 6);
c) маршрутных транспортных средств, находящихся на остановках.

**47. 1)** Допустимые максимальные пределы скорости на общественных дорогах:
a) в населённых пунктах - 60 км/ч, а в жилых зонах и на территориях, прилегающих к дороге - 20 км/ч.
При условии обеспечения безопасности движения этот предел на отдельных участках дорог или полосах движения (для некоторых видов транспортных средств) может быть повышен до 80 км/ч путём установки соответствующего знака [3.27.1](http://testauto.eu/jtip.php?type=s&alias=3.27.1&lang=rus&width=160&sign_width=50) или [3.27.2](http://testauto.eu/jtip.php?type=s&alias=3.27.2&lang=rus&width=160&sign_width=50);
b) вне населённых пунктов:
110 км/ч - на дорогах, обозначенных знаком [5.4](http://testauto.eu/jtip.php?type=s&alias=5.4&lang=rus&width=160&sign_width=50);автомагистраль,

90 км/ч - на других дорогах.
**2)** Допустимые максимальные пределы скорости вне населённых пунктов в зависимости от категории транспортных средств:
a) для легковых автомобилей и грузовых автомобилей с разрешённой максимальной массой не более 3500 кг - на дорогах, обозначенных знаком [5.4](http://testauto.eu/jtip.php?type=s&alias=5.4&lang=rus&width=160&sign_width=50) - 110 км/ч, на других дорогах - 90 км/ч;
b) для маломестных, междугородных и туристских автобусов, а также мотоциклов на всех дорогах - 90 км/ч;
c) для других автобусов, грузовых автомобилей с разрешённой максимальной массой более 3500 кг, а также для легковых автомобилей и грузовых автомобилей с разрешённой максимальной массой не более 3500 кг при буксировке прицепа на дорогах, обозначенных знаком [5.4](http://testauto.eu/jtip.php?type=s&alias=5.4&lang=rus&width=160&sign_width=50) - 90 км/ч, на других дорогах - 70 км/ч.

**48. 1)** Водителям, у которых стаж управления транспортным средством соответствующей категории (подкатегории) менее одного года, запрещается превышать скорость 70 км/ч. На этих транспортных средствах спереди и сзади должен быть установлен опознавательный знак [15](http://testauto.eu/jtip.php?type=i&alias=15&lang=rus&width=160&sign_width=50) (приложение № 6).
**2)** При перевозке людей в кузове грузового автомобиля максимальная скорость не должна превышать 60 км/ч.
**3)** Буксировка неисправных механических транспортных средств должна осуществляться со скоростью, не превышающей 50 км/ч.
**4)** Водители транспортных средств, предназначенных для перевозки опасных, тяжеловесных или крупногабаритных грузов, должны соблюдать скорость, предписанную при согласовании условий перевозки. На этих транспортных средствах сзади устанавливается опознавательный знак [11](http://testauto.eu/jtip.php?type=i&alias=11&lang=rus&width=160&sign_width=50) (приложение № 6).

**49.** В зависимости от скорости движения водитель должен соблюдать такое расстояние (дистанцию) до движущегося впереди транспортного средства, которое (которая) позволит ему избежать столкновения в случае экстренного торможения последнего.

**50.** Водителю транспортного средства запрещается:
a) превышать максимальную скорость, определённую технической характеристикой транспортного средства;
b) превышать скорость, указанную на опознавательном знаке [11](http://testauto.eu/jtip.php?type=i&alias=11&lang=rus&width=160&sign_width=50) (приложение № 6);
c) двигаться без необходимости со слишком малой скоростью, тем самым, создавая помехи движению;
d) резко тормозить, если это не требуется для обеспечения безопасности движения.

**Скорость движения и дистанция в цифрах и фактах**

***Никогда не торопись. Умелый водитель –  это прежде всего тот, кто умеет выбирать скорость в соответствии с дорожными условиями. «Быстро, если можно, медленно, когда необходимо».***

**А**теперь подойдем к этой теме практически. Регламентации и ограничения по скоростному режиму в правилах дорожного движения РК приведены не только в разделе гл.10 «Скорость», но приводятся и в других главах, которые определяют особые условия движения, например проезд через железнодорожные пути, буксировка, перевозка людей и грузов и т.д. Постараемся, собрать все эти разрозненные сведения воедино – это будет подспорьем для водителей и учебным пособием для тех, кто только готовится стать водителем. Начнем с минимальной цифры и далее по нарастающей.

**И так:8 км/час** – если скорость транспортного средства по технической характеристики менее 8 км/час при проезде через железнодорожный переезд разрешается только с согласованием и разрешением начальника дистанции пути железной дороги.

**20 км/час** – максимальная скорость движения транспортных средств  в жилых зонах.

**30 км/час** – В зоне знака 3.22 «Обгон запрещён» запрещен обгон всех транспортных средств, кроме мотоцикла без бокового прицепа

– 3.21 обгон запрещен грузовым автомобилям полной массой более 3.5 т, кроме мотоцикла без бокового прицепа.

**40 км/час** – На автомагистралях обозначенных знаком 5.1 запрещено движение транспортных средств, скорость которых по технической характеристике или по их состоянию, менее 40 км/час.

  Транспортные средства, скорость которых не должна превышать 40км/час по техническим причинам не могут развивать такую скорость, должны двигаться по крайней правой полосе, кроме случаев объезда, обгона, перестроения, а так же для поворота налево, разворота.

 На дорогах за городом водители всех транспортных средств, скорость которых не должна превышать 40 км/час, обязаны поддерживать между своим и движущимся  впереди транспортным средством, такую дистанцию, чтобы обгоняющие их транспортные средства могли без труда перестроиться на ранее занимаемую полосу.

Это правило не действует при интенсивном движении в организованной колонне.

**50 км/час** – Максимально допустимая скорость при буксировке механических транспортных средств.

**60 км/час** а) Максимальная скорость движения для всех транспортных средств в населенных пунктах (обозначенных знаком 5.22 на белом фоне). б) Максимально допустимая скорость при перевозке пассажиров в кузове грузового автомобиля.

**70 км/час** – Максимально допустимая скорость за городом

– грузовых автомобилей, с разрешенной максимальной массой более 3.5 тонн.

– легковых автомобилей с прицепом

–  городских, туристических автобусов, в том числе осуществляющих перевозку групп детей.

**90 км/час** – Максимальная скорость – ***за городом*** –  автомобилям с разрешенной максимальной скоростью до 3.5т, междугородним автобусам  особо малым автобусам.  ***На автомагистралях -*** грузовым автомобилям с полной массой более 3.5тонн,  легковым автомобилям с прицепом, городских, туристических автобусов в том числе, осуществляющих перевозку групп детей.

**110 км/час** – максимально разрешенная скорость – на***автомагистралях*** – грузовым с максимальной массой не более – 3.5 тонн. Междугородним и микроавтобусам.

Вне населенных пунктов – легковым автомобилям и мотоциклам.

**10.5 *Водителю запрещается:***

– **Превышать** максимальную скорость, определенную  технической характеристикой транспортного средства;

– **Превышать** скорость,  указанную на опознавательном знаке  «Ограничение скорости», установленном на транспортном средстве.

– **Создавать** помехи другим транспортным средствам,  двигаясь без необходимости со слишком малой скоростью.

– **Резко** тормозить, если это не требуется для предотвращения  дорожно-транспортного происшествия.

При превышении максимальной скорости установленной технической характеристикой, транспортное средство может потерять необходимую устойчивость и управляемость на дороге. Могут выйти из строя детали двигателя, ходовой части, не выдержать нагрузки шины.

Запрещая  движение без необходимости со слишком малой скоростью, тем самым,  создавая помехи другим транспортным средствам, Правила имеют ввиду, что транспортное  средство исправно, и отсутствуют другие факторы, препятствующие движение с разрешенной скоростью.

Экстренное торможение в условиях может быть неожиданным для других водителей, поэтому Правила разрешают проехать регулируемый перекресток,  не прибегая к экстренному торможению. В тоже время это требование Правил не запрещает водителям  применять экстренное торможение в случаях, когда это необходимо для предотвращения дорожно-транспортного  происшествия.   Дистанцию ВОДИТЕЛЬ должен выбирать такую, чтобы в случае резкого торможения впереди движущегося транспортного средства избежать столкновения. В городе она должна быть  **½**к скорости движения, а за городом  – 1/1. Или скорость 100км/час дистанция 100метров.   Водители скорость это большое преимущество автомобиля, правильно пользуйтесь этим благом, чтобы оно не переросло во вред. Будьте здоровы и безопасны.