سه عامل اصلی عمومی ذیل که در بیش از 90 درصد تصادفات به تنهایی یا مشترک درتصادفات رخ داده در همه انواع جاده های کشور(آزادراهها، بزرگراهها ، اصلی ، فرعی و روستایی) حضور دارند:

1. **عجله، شتاب و سرعت گیری غیرمجاز**
2. **حواس پرتی و عدم توجه به جلو**
3. **خستگی و خواب آلودگی**

اما دو عامل خاص دیگر نیز عبارتند:

* **انحراف به چپ و سبقت غیرمجاز به عنوان عوامل مهم و خطرناک مربوط به جاده های دو طرفه جدا نشده (اصلی ، فرعی و روستایی) می باشند.**
* **عدم رعایت فاصله طولی به عنوان عامل تشدید کننده و منجر به تصادفات زنجیره ای در همه انواع جاده ها می باشد.**