

**Жалпы пайдалануудагы автомобиль жолдору
АЙЛАНМА КЕСИЛИШТЕР
Проектилөө эрежелери**

**Дороги автомобильные общего пользования
ПЕРЕСЕЧЕНИЯ КОЛЬЦЕВЫЕ
Правила проектирования**

Издание официальное

ЦСМ

Бишкек

Предисловие

Цели, принципы и основные положения стандартизации в Кыргызской Республике установлены законом Кыргызской Республики «О техническом регулировании в Кыргызской Республике» и КМС 1.0

Сведения о стандарте

- 1 ПОДГОТОВЛЕН Центром по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт)
- 2 ВНЕСЕН Министерством транспорта и коммуникации Кыргызской Республики
- 3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт) от 11 октября 2024 г. № 43-СТ.
- 4 Настоящий стандарт идентичен ГОСТ Р 70555-2022 Дороги автомобильные общего пользования Пересечения кольцевые Правила проектирования
- 5 ВВЕДЕН впервые

© Кыргызстандарт, 2024

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт)

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Общие положения	4
5 Классификация кольцевых пересечений	5
6 Геометрические параметры кольцевых пересечений	8
6.1 Основные геометрические параметры кольцевых пересечений	8
6.2 Центральный островок и контроль скорости на кольцевом пересечении	8
6.3 Ширина кольцевой проезжей части	12
6.4 Требования к планово-высотным решениям однополосных кольцевых пересечений	13
6.5 Двухполосные кольцевые пересечения	13
6.6 Краевая полоса (полоса безопасности) центрального островка	14
6.7 Внешний край проезжей части кольцевого пересечения	17
6.8 Примыкание въездов и выездов к кольцевой проезжей части	18
6.9 Направляющий островок/разделительная полоса на подходе	23
6.10 Подходы к кольцевым пересечениям	25
6.11 Правоповоротная полоса	25
7 Вертикальная планировка мест расположения кольцевых пересечений и кольцевой проезжей части	28
7.1 Принципы вертикальной планировки кольцевого пересечения	28
7.2 Расположение кольцевых пересечений на уклоне	28
7.3 Поперечные уклоны кольцевой проезжей части — вираж	28
7.4 Поверхностный водоотвод	30
8 Расстояние видимости на кольцевых пересечениях	30
8.1 Общие положения	30
8.2 Видимость кольцевой проезжей части на подходе к пересечению	35
8.3 Наименьшее расстояние видимости из условий полной остановки	36
9 Обустройство кольцевых пересечений	36
9.1 Освещение	36
9.2 Ландшафтное оформление кольцевых пересечений	36
9.3 Расположение остановочных пунктов пассажирского транспорта общего пользования	37
10 Пешеходные переходы	38
11 Велосипедное движение на кольцевых пересечениях	38
Библиография	43

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**Жалпы пайдалануудагы автомобиль жолдору
АЙЛАНМА КЕСИЛИШТЕР
Проектилөө эрежелери****Дороги автомобильные общего пользования
ПЕРЕСЕЧЕНИЯ КОЛЬЦЕВЫЕ
Правила проектирования**

Automobile roads of general use. Roundabout intersections. Design rules

Дата введения 2025-03-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на вновь проектируемые или реконструируемые кольцевые пересечения на автомобильных дорогах общего пользования, устанавливает правила проектирования кольцевых пересечений автомобильных дорог для применения при планировании, проектировании, эксплуатации и развитии сетей автомобильных дорог и отдельных автомобильных дорог федерального, регионального, межмуниципального частного и местного значения.

Допускается применение положений настоящего стандарта при проектировании капитального ремонта автомобильных дорог общего пользования.

Требования настоящего стандарта не распространяются на городские улицы и дороги.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

ГОСТ 6665 Камни бетонные и железобетонные бортовые. Технические условия

ГОСТ 32944 Дороги автомобильные общего пользования. Пешеходные переходы.

Классификация. Общие требования

ГОСТ 32945 Дороги автомобильные общего пользования. Знаки дорожные. Технические требования

ГОСТ 33100 Дороги автомобильные общего пользования. Правила проектирования автомобильных дорог

ГОСТ 33150 Дороги автомобильные общего пользования. Проектирование пешеходных и велосипедных дорожек. Общие требования

ГОСТ 33151 Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Технические требования. Правила применения

ГОСТ 33176 Дороги автомобильные общего пользования. Горизонтальная освещенность от искусственного освещения. Технические требования

ГОСТ 33475 Дороги автомобильные общего пользования. Геометрические элементы. Технические требования

ГОСТ 33063—2014 Дороги автомобильные общего пользования. Классификация типов местности и грунтов

ГОСТ Р 8.736 Государственная система обеспечения единства измерений. Измерения прямые многократные. Методы обработки результатов измерений. Основные положения

ГОСТ Р 50597 Дороги автомобильные и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения. Методы контроля

Издание официальное