



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГОРОДСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»

355000, Россия Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Розы Люксембург, 8Б;

Тел./Факс: 8 (8652) 23 78 43; 8 800 700 40 35; E-mail: gkpm@mail.ru; www.группа-пм.рф

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА «ДЗЕРЖИНСКИЙ РАЙОН»



# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА

ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

г. Кондрово, ул. Фрунзе

КМ: 0+000 – 0+418

РАЗРАБОТАНО

Директор  
ООО «Городские Технологии»

С.В. Зинченко

« » \_\_\_\_\_ 2019г.

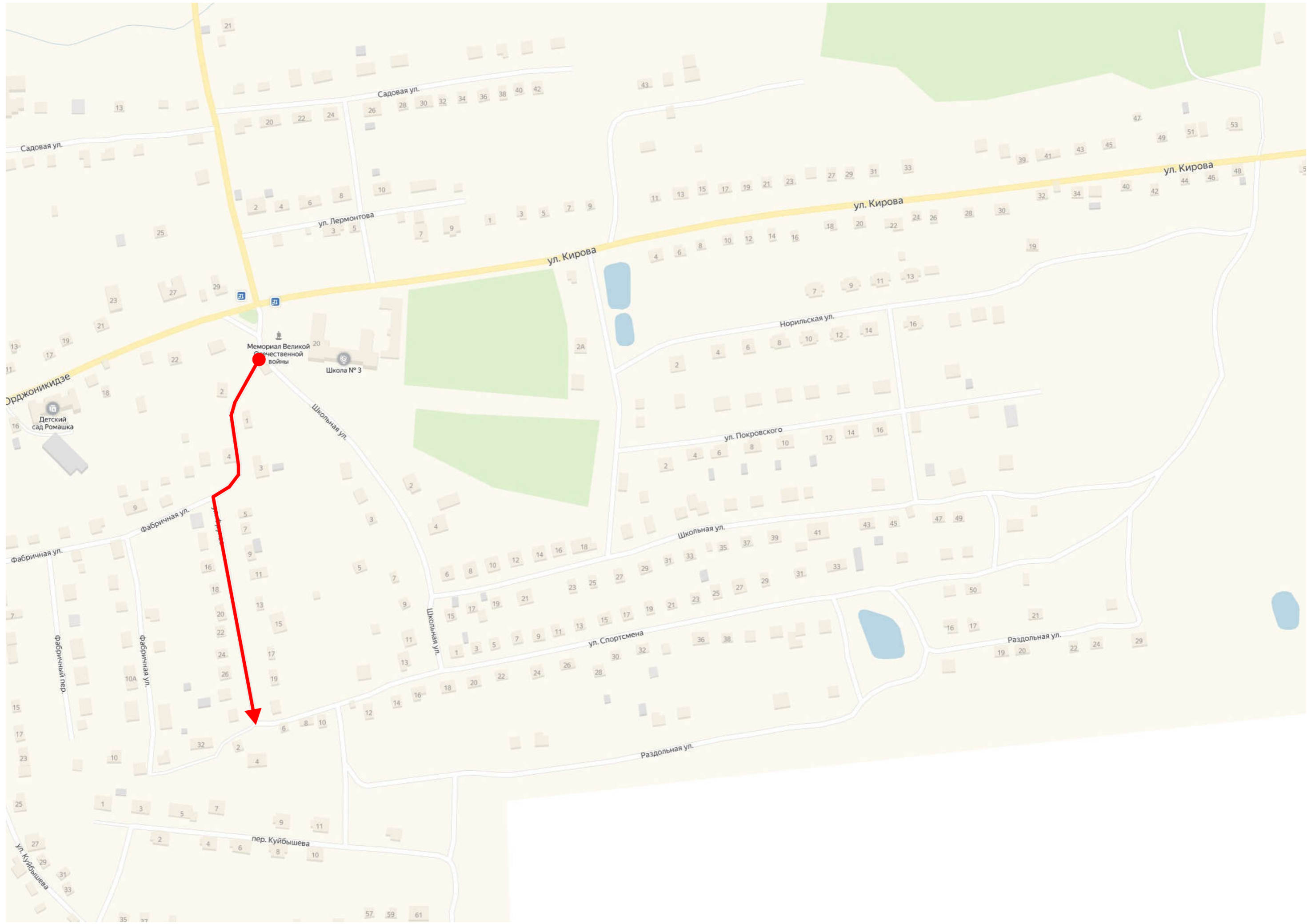
СОГЛАСОВАНО

Заместитель главы администрации – заведующий отделом городского хозяйства  
МР «Дзержинский район» Калужской области

Е.А. Васильев

« » \_\_\_\_\_ 2019г.

# Схема автомобильной дороги г. Кондрово, ул. Фрунзе



## 2. ОБЩИЕ ДАННЫЕ ОБ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГЕ

2.1. Наименование автомобильной дороги "г. Кондрово, ул. Фрунзе"

2.2. Участок дороги от км 0+000 до км 0+ 418

2.3. Протяженность дороги (участка) 0,418

Начало дороги (участка) км+	Конец дороги (участка) км+	Общая протяженность, км			В том числе участков		
		дороги (участка)	подъездов (обходов)	дороги вместе с подъездами (обходами)	обслуживаемых дорожной организацией	находящихся в ведении городов	совмещенных
1	2	3	4	5	6	7	8
0,000	0,418	0,418	-	0,418	-	-	-

2.4. Наименование подъездов (обходов) и их протяженность

Наименование подъезда (обхода)	Место примыкания подъездов (начало обхода), км+	Протяженность, км
1	2	3
-	-	-

2.5. Категория дороги (участка), подъездов

Наименование дороги (участка) или подъезда	Начало, км+	Конец, км+	Категория дороги (участка) или подъезда
1	2	3	4
"г. Кондрово, ул. Фрунзе"	0,000	0,418	V (V)

2.6. Краткая историческая справка

Автомобильная дорога "г. Кондрово, ул. Фрунзе" км 0,000 - км 0,418 относится к V категории. Дорожная одежда на км 0,000 - км 0,418 капитальный с а/б покрытием. Тип покрытия на км 0,000 - км 0,418 асфальтобетон. Все искусственные сооружения капитального типа.

2.7. Первичные дорожные организации, обслуживающие автомобильную дорогу

Год	Наименование первичной организации	Местоположение первичной дорожной организации	Наименование населенного пункта, в котором расположена дорожная организация	Обслуживаемый участок			Подъезды		Итого протяженность обслуживаемого участка дороги и подъездов, км
				Начало, км+	Конец, км+	Протяженность, км	Число	Протяженность, км	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.8. Таблица основных расстояний (в целых километрах)

КМ от начала дороги	Протяж-ть участков, находящихся в ведении городов	Наименование населенных пунктов													
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
-	-	-	-												

2.9. Таблица основных расстояний до начала и конца населенных пунктов, примыканий и пересечений с основной дорогой

Километраж от начала дороги	Объекты		
	Наименование населенного пункта или автомобильной дороги	Тип населенного пункта или категория автомобильной дороги	Примечание
1	2	3	4
0,178	ул. Фабричная	-	Примыкание Справа

### 3. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

#### 3.1. Экономическое и административное значение дороги:

Административное значение автомобильной дороги – автомобильная дорога общего пользования муниципального значения. Автомобильная дорога "г. Кондрово, ул. Фрунзе" км 0,000 - км 0,418 пролегает по территории Дзержинского района Калужской области.

#### 3.2. Связь дороги с железнодорожным и водным путями и автомобильными дорогами:

Автомобильная дорога "г. Кондрово, ул. Фрунзе" связи с водными путями не имеет, связи с железнодорожными путями не имеет.

#### 3.3. Характеристика движения, его сезонность и перспективы роста:

Пассажиро- и грузоперевозки по автомобильной дороге "г. Кондрово, ул. Фрунзе" осуществляются автомобильным транспортом. Движение транспорта по автомобильной дороге осуществляется круглогодично. В весенне-осенний период поток автотранспорта по автомобильной дороге увеличивается.

#### 3.4. Интенсивность движения по данным учета:

Километры	Номера учетных пунктов	Среднесуточная интенсивность движения, авт./сут							
		2019 г.							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0,200	1	486							

#### 4. ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

##### 4.1. Топографические условия района проложения автомобильной дороги

Автомобильная дорога "г. Кондрово, ул. Фрунзе" км 0,000 - км 0,418 расположена в III дорожно-климатической зоне. Рельеф км 0,000 - км 0,418 типично равнинный.

##### 4.2. Ширина земляного полотна

На 1 января	Протяженность (км) при ширине (м)					
	меньше 8	от 8,0 до 9,9	от 10,0 до 11,9	от 12,0 до 14,9	от 15,0 до 27,4	27,5 и более
1	2	3	4	5	6	7
2020 г.	-	-	-	-	-	-

##### 4.3. Характеристика проезжей части

##### 4.3.1. Ширина проезжей части

На 1 января	Протяженность (км) при ширине (м)									
	до 4	от 4,1 до 4,4	от 4,5 до 5,9	от 6,0 до 6,5	от 6,6 до 6,9	от 7,0 до 7,4	от 7,5 до 8,4	от 8,5 до 11,0	от 11,1 до 14,0	от 14,0 и более
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2020 г.	0,418	-	-	-	-	-	-	-	-	-

##### 4.3.2. Протяженность покрытий

Тип покрытий	Протяженность (км) на 1 января						
	2020 г.						
<b>1. Усовершенствованные</b>	<b>0,418</b>						
Цементобетонные	-						
асфальтобетонные	0,418						
в том числе: горячие	0,418						
теплые	-						
холодные	-						
ЩМА	-						
Щебеночные и гравийные, обработанные органическими вяжущими	-						
Мостовые из мозаики и брусчатки	-						
Железобетонные плиты	-						
<b>2. Переходные</b>	<b>-</b>						
Щебеночные	-						
Гравийные	-						
Песчано-гравийная смесь	-						
Покрытия из грунтов и местных каменных материалов, обработанных вяжущими	-						
Мостовые из бульжного и колотого камня	-						
<b>3. Низшие</b>	<b>-</b>						
Грунт	-						
Грунтовые, укрепленные или улучшенные различными местными материалами	-						
Грунтовые профилированные	-						
Грунтовые естественные	-						

## 4.3.3. Площадь покрытий и земляного полотна

Наименование	Площадь (тыс. м <sup>2</sup> ) на 1 января						
	2020 г.						
1. Земляное полотно поверху	-						
2. Общая площадь покрытия:	1,672						
- Основное покрытие	1,672						
- ПСП	-						
- ДПД	-						
- Автобусные остановки	-						
- Транспортные развязки	-						
- Мостовые сооружения	-						
- Съезд с твердым покрытием	-						
3. Тротуары и пеш. дорожки	-						
4. Площадки отдыха	-						
5. Площадки для стоянок и остановок автомобилей	-						

## 4.4. Характеристика профиля и трассы

## 4.4.1. Радиусы кривых и уклоны, не отвечающие требованиям СНиП для данной категории дороги

На 1 января	Число кривых с радиусом менее допустимого, шт.	Суммарная длина кривых с радиусами менее допустимых, км	Число участков с уклонами, превышающими допустимые, шт.	Длина участков с уклонами превышающими допустимые, км
2020 г.	3	0,117	-	-

## 4.5. Протяженность участков повышенной трудности содержания

Характер участков	Протяженность (км) на 1 января						
	2020 г.						
Оползневые	-						
Затопляемые	-						
Вечномерзлотные	-						

## 4.6. Дорожные инженерные устройства и обстановка дорог

Наименование	Наличие на 1 января						
	2020 г.						
Автопавильоны капитального типа, шт.	-						
Площадка отдыха, шт.	-						
Площадки для стоянок и остановок автомоб., шт.	-						
Освещение дорог, км	0,304						
Кол-во светильных установок, шт.	6						
Кол-во светиль-ков, шт.	6						
Линии технол. связи, км	-						
В том числе: кабельные	-						
воздушные	-						
Автобусные оста-ки, шт.	-						
ПСП, шт.	-						
Ограждения, км	-						
Бордюры, км	-						
Сигнальные столб., шт.	-						
Светофоры, шт.	-						
В том числе: транспортные	-						
пешеходные	-						
Канализац. колодец, шт.	-						
Ливневый колодец, шт.	-						
Искусств. неровност., шт.	3						
Дорожные знаки, шт.	-						
В том числе: предупреждающие знаки	-						
знаки приоритета	-						
запрещающие знаки	-						
предписывающие знаки	-						
знаки особых предписаний	-						
информационно-указательные знаки	-						
знаки сервиса	-						
знаки дополнительной информации	-						
Дорожные знаки на съездах	-						
Малые архитектурные сооружения, шт.	-						
В том числе: памятники скамейки	-						
стелы	-						











4.10.2. Сводная ведомость наличия тоннелей, галерей и пешеходных переходов в разных уровнях

Виды сооружений	Наличие (шт./п.м.) на 1 января							
	2020 г.							
Тоннели	-							
Галереи	-							
Пешеходные переходы, всего	-							
В том числе:								
Наземные	-							
Надземные	-							
Подземные	-							

4.10.3. Сводная ведомость наличия труб

Виды сооружений	Наличие (шт./п.м.) на 1 января							
	2020 г.							
Металлические	-							
Металлические гофрированные	-							
Железобетонные	-							
Бетонные	-							
Сборный железобетон	-							
Каменные	-							
Деревянные	-							
Кирпичные	-							
Асбестоцементные	-							
Полимерно-композитные	-							
Пластмассовые	-							
Комбинированные	-							
Итого	-							

4.10.4. Сводная ведомость наличия паромных переправ

Виды сооружений	Наличие (шт./м. рабочего хода) на 1 января							
	2020 г.							
Самоходные	-							
Буксирные	-							
Канатные	-							
Навесные	-							
Итого:	-							

4.10.5. Сводная ведомость наличия подпорных стенок

Материалы сооружений	Наличие (шт./п.м.) на 1 января							
	2020 г.							
Железобетонные и бетонные	-							
Каменные	-							
Деревянные	-							
Итого:	-							

4.10.6. Сводная ведомость снегозащитных, декоративных и ветрозащитных лесонасаждений

Виды лесонасаждений	Протяженность на 1 января							
	2020 г.							
1. Снегозащитные, км								
Всего:	-							
В том числе:								
однорядные	-							
двухрядные	-							
трехрядные	-							
четырёхрядные	-							
пятирядные	-							
шестирядные	-							
семирядные	-							
восьмирядные	-							
2. Декоративные, шт./км	-							
3. Ветрозащитные, шт./км	-							

## 4.10.7. Сводная ведомость тротуаров и пешеходных дорожек

Наименование	Протяженность (км) на 1 января							
	2020 г.							
Тротуары	-							
Пешеходные дорожки	-							

## 4.10.8. Сводная ведомость укрепления обочин

Наименование	Протяженность (км) на 1 января							
	2020 г.							
Укрепленные обочины, всего	-							

## 4.10.9. Сводная ведомость съездов (въездов)

Тип покрытия съезда (въезда)	Наличие (шт./км) на 1 января							
	2020 г.							
Асфальтобетонное	1							
Цементобетонное	-							
Мостовая	-							
Щебеночно-гравийно-песчаная смесь, обработанная неорганическим вяжущим	-							
Щебеночно-гравийно-песчаная смесь, обработанная органическим и комплексным вяжущим	-							
Щебеночно-гравийно-песчаная смесь	-							
Грунтовое обработанное органическими и неорганическими вяжущими	-							
Активные и местные материалы	-							
Грунтовое	-							
Итого	1							

Примечание: типы покрытий съездов (въездов) объединены в следующие группы:  
**Асфальтобетонное:** асфальтобетон; асфальтобетон плотный горячий; асфальтобетон пористый; асфальтобетон теплый; асфальтобетон холодный, вомс; существующая дорожная одежда  
**Цементобетонное:** бетон; железобетон или армобетон; железобетонные плиты; сборный железобетон; цементобетон  
**Мостовая:** мостовое из булыжного и колотого камня; мостовое из мозаики и брусчатки; тротуарная плитка  
**Щебеночно-гравийно-песчаная смесь, обработанная неорганическим вяжущим:** грунт, обработанный неорганическим вяжущим; отсеб, обработанный неорганическим вяжущим  
**Щебеночно-гравийно-песчаная смесь, обработанная органическим и комплексным вяжущим:** грунт, обработанный органическим вяжущим; грунт, улучшенный добавками (пва); отсеб, обработанный органическим вяжущим; песок, обработанный органическим вяжущим; щебень, обработанный органическим вяжущим  
**Щебеночно-гравийно-песчаная смесь:** гравий; грунтово-щебеночная смесь; щебень, обработанный органическим вяжущим  
**Активные и местные материалы:** местные малопрочные материалы; шлак  
**Грунтовое:** грунт; грунтовое естественное; грунтовое профилированное; скальный грунт













**Ведомость**  
**наличия и технического состояния тротуаров и пешеходных дорожек**  
**на автомобильной дороге "г. Кондрово, ул. Фрунзе"**  
**муниципального значения на участке км: 0,000 ÷ 0,418 по состоянию на " 1 " января 2020 г.**

Наименование	Местоположение, км +		Протяженность, км		Год		Техническое состояние (хор., уд., неуд.)
	Начало	Конец	Справа	Слева	Постройки	Последнего ремонта	
1	2	3	4	5	6	7	8
нет	-	-	-	-	-	-	-

**Ведомость**  
**наличия и технического состояния укрепления обочин**  
**на автомобильной дороге "г. Кондрово, ул. Фрунзе"**  
**муниципального значения на участке км: 0,000 ÷ 0,418 по состоянию на " 1 " января 2020 г.**

Местоположение, км +		Протяженность, км		Ширина, м		Материал	Год		Техническое состояние
Начало	Конец	Справа	Слева	Справа	Слева		Постройки	Ремонта	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нет	нет	-	-	-	-	-	-	-	-

**Ведомость**  
**наличия и технического состояния пересечений (примыканий)**  
**на автомобильной дороге "г. Кондрово, ул. Фрунзе"**  
**муниципального значения на участке км: 0,000 ÷ 0,418 по состоянию на " 1 " января 2020 г.**

Местоположение, км +		Тип покрытия	Направление	Длина, м	Радиусы закругления		Длина ПСЦ, м	Обустройство (есть, нет)					Техническое состояние (хор., уд., неуд.)
Справа	Слева				3	4		5	6	7	8	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0,178	-	Асфальтобетон	ул. Фабричная	-	5	7	-	нет	нет	нет	нет	нет	-

**Ведомость**  
**наличия коммуникаций, находящихся в пределах полосы отвода**  
**на автомобильной дороге "г. Кондрово, ул. Фрунзе"**  
**муниципального значения на участке км: 0,000 ÷ 0,418 по состоянию на " 1 " января 2020 г.**

Местоположение, км +		Место пересечения, км +	Наименование коммуникации	Ведомственная принадлежность	Высота над дорогой, м	Глубина, м	Расстояние от бровки земляного полотна до коммуникаций, м	
Начало	Конец						Справа	Слева
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	0,017	Кабель	-	-	-	-	-
0,058	0,073	-	Трубопровод	-	-	-	-	-
0,062	0,418	-	ЛЭП	-	-	-	-	-
-	-	0,166	Кабель	-	-	-	-	-
0,185	0,418	-	ЛЭП	-	-	-	-	-

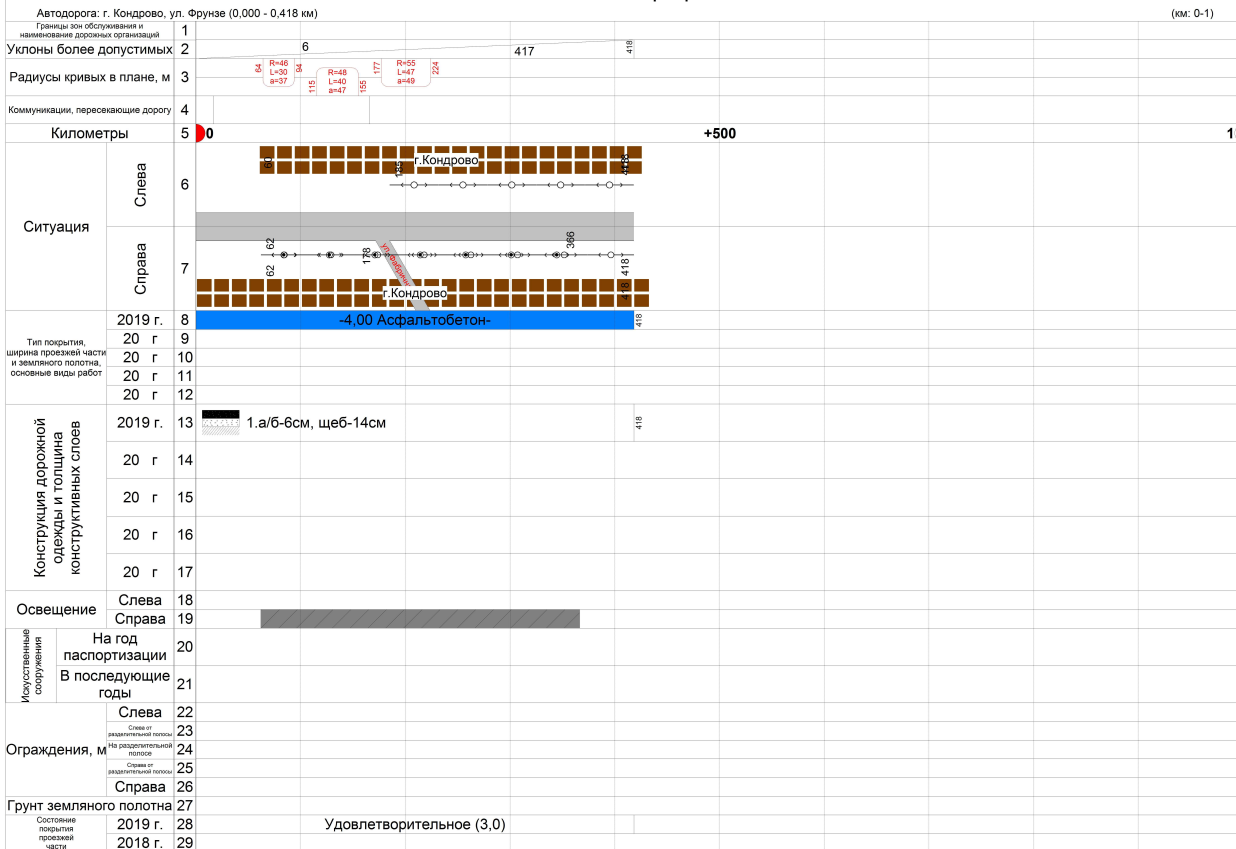
**Ведомость**  
**размеров полосы отвода**  
**на автомобильной дороге "г. Кондрово, ул. Фрунзе"**  
**муниципального значения на участке км: 0,000 ÷ 0,418 по состоянию на " 1 " января 2020 г.**

Участок дороги		Протяженность, км	Размер полосы отвода, м		Наименование, номер и дата документа отвода земель	Сведения о натурном закреплении границ полосы отвода
От км +	До км +		Справа от оси дороги	Слева от оси дороги		
1	2	3	4	5	6	7
нет	нет	-	-	-	-	-



# Линейный график

(км: 0-1)



# Условные обозначения

	<p>Продольные уклоны: черта, направленная вверх слева направо - движение на подъем; черта, направленная вниз слева направо - движение на спуск</p>		<p>Радиусы кривых в плане R – радиус кривой L – длина кривой a – угол поворота</p>
	<p>Асфальтобетонное покрытие</p>		<p>Покрытие мостовое из булыжного и колотого камня</p>
	<p>Щебеночное покрытие</p>		<p>Покрытие из ж/б плит</p>
	<p>Песчаное покрытие</p>		<p>Грунт</p>
	<p>Прочее покрытие</p>		<p>Покрытие из ПГС, ЩПС</p>
	<p>Кромка покрытия</p>		<p>Бровка</p>
	<p>Граница полосы отвода</p>		<p>Километровый столб</p>
	<p>Мосты: Деревянные (цвет линий - синий) Долговечные (цвет линий - красный) Цифры на условных обозначениях мостов указывают</p> <p>Габарит ————— Нормативная нагрузка                     полная длина</p> <p>Материал ————— Год постройки</p>		<p>Водопропускные трубы: Деревянные (цвет линий - синий) Долговечные (цвет линий - красный) Цифры на условных обозначениях труб указывают материал, размер отверстия и полную длину</p>
	<p>Автобусная остановка</p>		<p>Автопавильон</p>
	<p>Карман</p>		<p>Посадочная площадка</p>

	Направляющие устройства		Ограждения Черные цифры на условных обозначениях ограждений указывают длину в метрах
	Съезды с твердым покрытием, примыкания и пересечения		Съезды с частичным покрытием
	Освещение	 3 пр.	ЛЭП 3 пр. – количество проводов
 3 пр.	Кабель связи, кабель технологической связи, воздушные линии технологической связи, 3 пр. – количество проводов		Газопровод
 3 пр.	ВЛЭП 3 пр. – количество проводов		Железнодорожные пути
	Город республиканского подчинения, город областного подчинения, город районного подчинения, поселок городского типа, село, хутор, поселок, деревня, колхоз, совхоз, фермерское хозяйство, прочие населенные пункты		Нежилая застройка
	Автомобильная дорога		Административные здания
	База отдыха		Гаражи
	Дачи		Детский оздоровительный лагерь
	Сельскохозяйственные постройки		Спорткомплекс

	Лесная полоса		Одиночные крупные деревья
	Газон		Лес
	Кустарник		Выгон
	Пашня		Огород
	Поросль		Пустырь
	Парк		Сады
	Овраг, балка		Сквер
	Болото		Бурелом
	Вырубка		Пруд, озеро
	Карьер		Кладбище
	Горелый или сухой участок леса		Река, ручей, водохранилище, канал



	Горный массив		Обрывы скалистые
	Детская площадка		Овощехранилище
	Общественные погребя		Лесопилка
	Пляж		Свалка
	Стадион		Спортивная площадка
	Автостоянка		Площадь
	Территория ИТУ		Территория воинской части
	Строительная площадка		Территория предприятия
	Территория объекта сервиса		Частный земельный участок
	Территория детских и юношеских учебно-воспитательных учреждений		Территория жилого дома

	Территория культурных и исторических достопримечательностей и памятников		Территория медицинских учреждений
	Снегозаносимые участки		Снегозащитные сооружения, щиты, заборы
	Работающие снегозаносимые насаждения		Мойка
	ДПС		СТО
	Гостиница, мотель		Кемпинг
	Стоянка автомобилей		Площадка отдыха
	Ресторан, кафе, буфет, столовая, закусочная, бар		Почта, телефон, телеграф
	Больница, скорая помощь		Травмпункт, фельдшерский пункт