

г. Иваново, ул. Типографская д. 6, т.8-800-775-42-23



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Автомобильной дороги общего пользования местного значения
д. Вахрушево ул. Новая

*Заказчик: Администрация Крутологовского сельсовета
Коченевского района Новосибирской области*

*Разработчик:
Индивидуальный предприниматель Панов Иван Борисович*

Утверждено: Глава Крутологовского сельсовета

_____ С. М. Иваново

«_____» _____ 2019 г.

_____ И. Б. Панов

Инженер проекта:

_____ Н. А. Устинов

«_____» _____ 2019 г.

г. Иваново 2019 г.

СОДЕРЖАНИЕ:

- 1. Содержание*
- 2. Введение*
- 3. Ул. Новая*
- 4. Условные обозначения*

Введение

Технический паспорт автомобильной дороги общего пользования местного значения расположенный на территории Крутологовского сельсовета Коченевского района Новосибирской области, выполнен на основании договора №31/2019 от 09.04.2019г.

Паспорт разработан по материалам обследований, выполненных сотрудниками в 2019г.

Паспорт разработан в соответствии с требованием ВСН 1-83 «Типовая инструкция по техническому учёту и паспортизации автомобильных дорог общего пользования», а так же на основе данных документальных исследований и информации, собранной непосредственно на дорожно – уличной сети в процессе полевых обследований и изысканий с использованием сведений об элементах дорог, содержащихся в документации заказчика.

При проведении работ применялись сертифицированные и аттестованные приборы, инструменты и средства измерений, включённые в государственный реестр средств измерений. В паспорте автомобильных дорог не приводятся некоторые ведомости (ведомость наличия и технического состояния тоннелей, паромных переправ, подпорных стен, транспортных развязок и т.д), так как данные элементы на обследуемых автомобильных дорогах отсутствуют и их появление не предусматривается.

Ул. Новая

1. СХЕМА АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ



2. ОБЩИЕ ДАННЫЕ ОБ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГЕ

2.1. Наименование автомобильной дороги д. Вахрушево ул. Новая

2.2. Участок дороги от км 0+000 до км 0+ 432

2.3. Протяженность дороги (участка) 0,432

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 орга- низацией	находящихся в ведении городов	совмещен- ных
1	2	3	4	5	6	7	8
0,000	0,432	0,432		0,432			

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
д. Вахрушево ул. Новая	0,000	0,432	V

2.6. Краткая историческая справка

Автомобильная дорога "д. Вахрушево ул. Новая" км 0,000 - км 0,432 относится к V категории. Дорожная одежда на Тип покрытия на км 0,000 - км 0,432 грунтово-щебеночная смесь. Все искусственные сооружения капитального типа.

2.7. Первичные дорожные организации, обслуживающие автомобильную дорогу

Год	Наименование первич- ной организации	Местоположение пер- вичной дорожной ор- ганизации	Наименование насе- ленного пункта, в котором расположена дорожная организация	Обслуживаемый участок			Подъезды		Итого протяженность обслуживаемого участ- ка 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												
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

3. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

3.1. Экономическое и административное значение дороги:

Административное значение автомобильной дороги – автомобильная дорога общего пользования местного значения.
Автомобильная дорога "д. Вахрушево ул. Новая"

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

Автомобильная дорога "д. Вахрушево ул. Новая" 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 д. Вахрушево ул. Новая 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:

[illegible]

4. ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

4.1. Топографические условия района проложения автомобильной дороги

Автомобильная дорога "д. Вахрушево ул. Новая"

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
2019 г.	0,432					

4.3. Характеристика проезжей части

4.3.1. Ширина проезжей части

На 1 янва- ря	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
2019 г.	0,432									

4.3.2. Протяженность покрытий

Тип покрытий	Протяженность (км) на 1 января							
	2019 г.							
1. Усовершенствованные								
Цементобетонные								
асфальтобетонные								
в том числе: горячие								
теплые								
холодные								
Щебеночные и гравий- ные, обработанные органическими вяжу- щими								
Мостовые из мозаики и брусчатки								
Железобетонные пли- ты								
2. Переходные								
Щебеночные								
Гравийные								
Песчано-гравийная смесь								
Покрытия из грунтов и местных каменных ма- териалов, обработан- ных вяжущими								
Мостовые из булыжно- го и колотого камня								
3. Низшие	0,432							
Грунт								
Грунтовые, укреплен- ные или улучшенные различными местными материалами	0,432							
Грунтовые профилиро- ванные								
Грунтовые естествен- ные								

4.3.3. Площадь покрытий и земляного полотна

Наименование	Площадь (тыс. м²) на 1 января							
	2019 г.							
1. Земляное полотно поверху	1,473							
2. Общая площадь покрытия:	1,342							
- Основное покрытие	1,342							
- 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
2019 г.				

4.4.2. Поперечные уклоны

Местоположение, км +	Поперечный уклон по полосам, промилле								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Примечание: Результаты измерений поперечных уклонов по полосам представлены в автоматизированном банке дорожных данных в части «Характеристики плана и профиля». При направлении движения по титулу: знак « + » означает уклон от оси к левой кромке проезжей части; знак « - » означает уклон от оси к правой кромке проезжей части.

4.5. Протяженность участков повышенной трудности содержания

Характер участков	Протяженность (км) на 1 января							
	2019 г.							
Оползневые								
Затопляемые								
Вечномерзлотные								

4.6. Дорожные инженерные устройства и обстановка дорог

Наименование	Наличие на 1 января							
	2019 г.							
Автопавильоны капитального типа, шт.								
Площадка отдыха, шт.								
Площадки для стоянок и остановок автомоб., шт.								
Освещение дорог, км	0,340							
Кол-во светильных установок, шт.	4							
Кол-во светиль-ков, шт.	4							
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.								
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								

4.7. Предприятия автотранспортной службы

4.7.1. Автостанции, автовокзалы

[illegible]

4.7.2. Перецепные, контрольно-диспетчерские пункты (КДП), ДПС

[illegible]

4.7.3. Гостиницы, мотели, кемпинги

[illegible]

4.7.4. Станции технического обслуживания

[illegible]

4.7.5. Автозаправочные станции

[illegible]

4.7.6. Моечные пункты

[illegible]

4.7.7. Отдельно стоящие общественные туалеты

[illegible]

4.7.8. Пункты питания (рестораны, кафе, буфеты, столовые)

[illegible]

4.7.9. Пункты первой медицинской помощи, почта, телеграф, телефон

Местоположение, км +	Наименование предприятия	Наименование населенного пунк- та	Наличие (шт.) на 1 января							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ПРИМЕЧАНИЯ.

1. В таблицы 4.7.1. - 4.7.9. включаются объекты, эксплуатируемые на дату составления паспорта.
2. При выбытии (ликвидации) предприятий (объектов), учитываемых в таблицах 4.7.1. - 4.7.9, они вычеркиваются красной тушью с пометкой о годе их выбытия (ликвидации).
3. В графе “ Дата ввода в эксплуатацию“ указанных таблиц отражается дата ввода в эксплуатацию объектов, включаемых в эти таблицы при ежегодном уточнение паспортных данных (осуществляемом во исполнение пункта 2.9 Типовой инструкции).
4. В таблицах 4.7.6. и 4.7.7. указываются только отдельно стоящие объекты, не входящие в комплексы предприятий автосервиса (автостанций, станций технического обслуживания, пунктов общественного питания и т.п.)
5. В таблице 4.7.7. учитываются только общественные туалеты капитального типа с водопроводом, канализацией и электроосвещением.
6. Таблица 4.7.9. заполняется только для дорог общегосударственного и республиканского значения.

4.8. Характеристика дороги по снеготаносимости

[illegible]

4.9. Служебные, производственные и жилые здания

[illegible]

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

Виды сооружений	Наличие (шт./п.м.) на 1 января							
	2019 г.							
Тоннели								
Галереи								
Пешеходные переходы, всего								
В том числе:								
Наземные								
Подземные								

4.10.3. Сводная ведомость наличия труб

Виды сооружений	Наличие (шт./п.м.) на 1 января							
	2019 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							
	2019 г.							
Самоходные								
Буксирные								
Канатные								
Навесные								
Итого:								

4.10.5. Сводная ведомость наличия подпорных стенок

Материалы сооружений	Наличие (шт./п.м.) на 1 января							
	2019 г.							
Железобетонные и бетонные								
Каменные								
Деревянные								
Итого:								

4.10.6. Сводная ведомость снегозащитных, декоративных и ветрозащитных лесонасаждений

Виды лесонасаждений	Протяженность на 1 января							
	2019 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							
	2019 г.							
Тротуары								
Пешеходные дорожки								

4.10.8. Сводная ведомость укрепления обочин

Наименование	Протяженность (км) на 1 января							
	2019 г.							
Укрепленные обочины, всего								
В том числе: щебнем								
асфальтобетоном								
всего: асфальтобетоном, щебнем								
гравием								
гравием с гранулятом								
цементобетонном								
песчано-гравийной смесью								
гравийно-песчаной смесью								
камнем, обработанным вяжущим (ч/щ)								
неоднородными материалами (грунто-щебень)								
засевом трав								

4.10.9. Сводная ведомость съездов (въездов)

Тип покрытия съезда (въезда)	Наличие (шт./км) на 1 января							
	2019 г.							
Асфальтобетонное								
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								

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: отсев, обработанный неорганическим вяжущим
Щебеночно-гравийно-песчаная смесь, обработанная органическим и комплексным вяжущим: отсев, обработанный органическим вяжущим; песок, обработанный органическим вяжущим; щебень, обработанный органическим вяжущим
Щебеночно-гравийно-песчаная смесь: гравий; грунтово-щебеночная смесь; песчано-гравийная смесь; фракционный щебень; щебеночно-гравийная смесь; щебень
Грунтовое обработанное органическими и неорганическими вяжущими: грунт, обработанный неорганическим вяжущим; грунт, обработанный органическим вяжущим; грунт, улучшенный добавками (пва)
Активные и местные материалы: местные малопрочные материалы; шлак
Грунтовое: грунт; грунто-гравийная смесь (дресва); грунтовое естественное; грунтовое профилированное; скальный грунт

5. ДЕНЕЖНЫЕ ЗАТРАТЫ И ОСНОВНЫЕ ОБЪЕМЫ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

5.1. Денежные затраты

Виды денежных затрат, тыс. руб.	2019 г.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
По эксплуатационной смете, всего:										
В том числе на:										
капитальный ремонт										
средний ремонт										
текущий ремонт										
содержание										
озеленение										
По смете капиталовложений										
Всего:										

5.2. Объемы выполненных работ (в натуральных измерителях)

Год	Вид работ (реконструкция, капитальный ремонт, средний ремонт)	Дорожная одежда, км		Мосты, путепроводы, шт./п м.		Трубы, шт./п.м.		Снегозащитные насаждения, км (справа, слева)	Служебные, производственные и жилые здания												
		Всего	В т.ч. перевод в усовершенствованную	Всего	В т.ч. перестройка на долговечные	Всего	В т.ч. перестройка на долговечные		Всего	В том числе											
										Служебные		Жилые дома		Мастерские		Гаражи		Склады		Прочие	
										Число, шт.	Полезная площадь, м ²	Число, шт.	Число квартир, шт.	Число, шт.	Число станкомест, шт.	Число, шт.	Число машино-мест, шт.	Число, шт.	Полезная площадь, м ²	Число, шт.	Мощность (полезная площадь, м ²)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

5.3. Выполнение основных работ

Год	Наименование работ	Измеритель	Количество работ	Стоимость работ, тыс. руб.	Место выполненных работ от км +..... до км +.....
1	2	3	4	5	6

Линейный график

Автодорога: 0001353 - д. Вахрушево ул. Тамбовская (0,000 - 0,759 км)

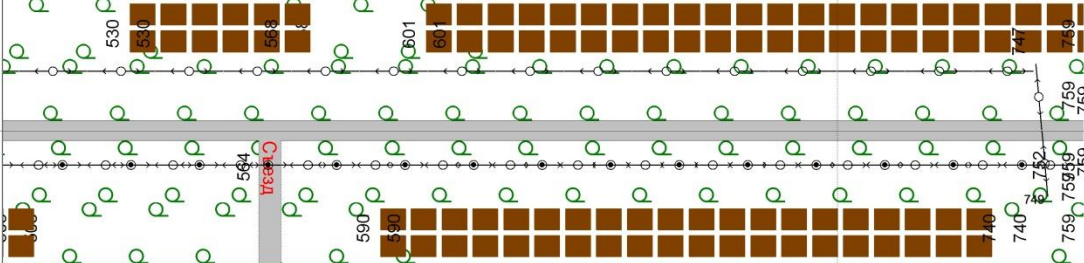
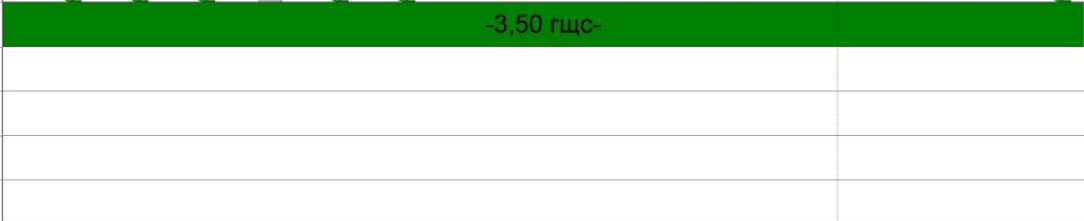
(км: 0,000-0,500)

Границы районов		1			
Границы зон обслуживания и наименование дорожных организаций		2			
Продольные уклоны		3			
Радиусы кривых в плане, м		4			
Километры		5	0		
Ситуация	Слева	6			
	Справа	7			
Тип покрытия, ширина проезжей части и земляного полотна, основные виды работ	2019 г.	8	-3,50 гщс-		
	20 г	9			
	20 г	10			
	20 г	11			
	20 г	12			
Конструкция дорожной одежды и толщина конструктивных слоев	2019 г.	13	 1.гщс-12см		
	20 г	14			
	20 г	15			
	20 г	16			
	20 г	17			
Искусственные сооружения	На год паспортизации	18			
	В последующие годы	19			
Грунт земляного полотна		20			
Снегозаносимые участки, снегозащитные насаждения, постоянные заборы, объем снеготранспортировки	Слева	21			
	Справа	22			
Затопляемые, оползневые и вечномёрзлотные участки		23			
Состояние покрытия проезжей части	2019 г.	24			
	20 г	25			
	20 г	26			
	20 г	27			
	20 г	28			

Линейный график

Автодорога: 0001353 - д. Вахрушево ул. Тамбовская (0,000 - 0,759 км)

(км: 0,500-1,000)

Границы районов		1			
Границы зон обслуживания и наименование дорожных организаций		2			
Продольные уклоны		3			
Радиусы кривых в плане, м		4			
Километры		5			1
Ситуация	Слева	6			
	Справа	7			
Тип покрытия, ширина проезжей части и земляного полотна, основные виды работ	2019 г.	8	-3.50 гцс-		
	20 г	9			
	20 г	10			
	20 г	11			
	20 г	12			
Конструкция дорожной одежды и толщина конструктивных слоев	2019 г.	13			
	20 г	14			
	20 г	15			
	20 г	16			
	20 г	17			
Искусственные сооружения	На год паспортизации	18			
	В последующие годы	19			
Грунт земляного полотна		20			
Снегозаносимые участки, снегозащитные насаждения, постоянные заборы, объем снеготранспортировки	Слева	21			
	Справа	22			
Затопляемые, оползневые и вечномёрзлотные участки		23			
Состояние покрытия проезжей части	2019 г.	24			
	20 г	25			
	20 г	26			
	20 г	27			
	20 г	28			

Форма Э-7

Ведомость
наличия и технического состояния паромных переправ
на автомобильной дороге д. Вахрушево ул. Новая
местного значения на участке км: 0+000 ÷ 0+432 по состоянию на " 1 " января 2019 г.

[illegible]

Форма Э-8

Ведомость
наличия и технического состояния подпорных стенок
на автомобильной дороге д. Вахрушево ул. Новая
местного значения на участке км: 0+000 ÷ 0+432 по состоянию на " 1 " января 2019 г.

Местоположение, км +		Расположение (сверху или снизу, справа или слева)	Длина, м	Максимальная высота, м	Материал, род кладки (насухо, на растворе)	Кубатура, м³	Год		Техническое состояние (хор., уд., неуд.)
Начало	Конец						Постройки	Последнего кап. ремонта	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
нет	нет								

Форма Э-9

Ведомость
наличия и технического состояния зданий дорожной службы
на автомобильной дороге д. Вахрушево ул. Новая
местного значения на участке км: 0+000 ÷ 0+432 по состоянию на " 1 " января 2019 г.

[illegible]

Ведомость
наличия коммуникаций, находящихся в пределах полосы отвода
на автомобильной дороге д. Вахрушево ул. Новая
местного значения на участке км: 0+000 ÷ 0+432 по состоянию на " 1 " января 2019 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
0,000	0,432		ЛЭП					
		0,015	ЛЭП					
0,022	0,238		ЛЭП					
		0,039	ЛЭП					
		0,316	ЛЭП					

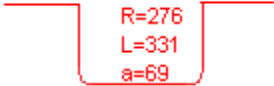
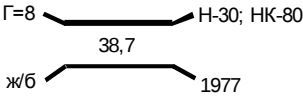
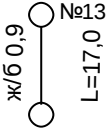
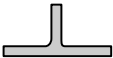
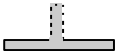
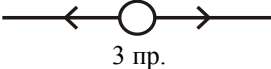
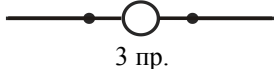
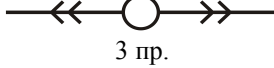
Ведомость
размеров полосы отвода
на автомобильной дороге д. Вахрушево ул. Новая
местного значения на участке км: 0+000 ÷ 0+432 по состоянию на " 1 " января 2019 г.

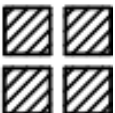
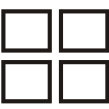
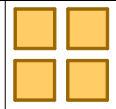
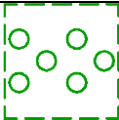
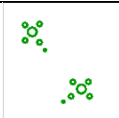
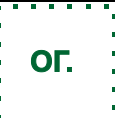
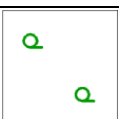
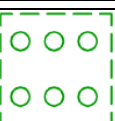
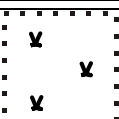
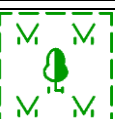
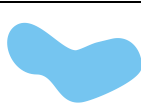
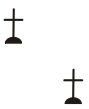
Участок дороги		Протяженность, км	Размер полосы отвода, м		Наименование, номер и дата документа отвода земель	Сведения о натурном закреплении границ полосы отвода
От км +	До км +		Справа от оси дороги	Слева от оси дороги		
1	2	3	4	5	6	7
0+000	0+432	0,432				

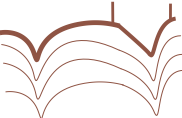
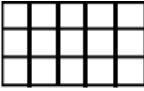
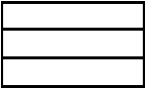
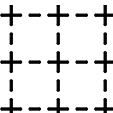
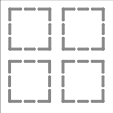
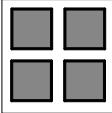
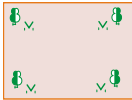
Сводная ведомость
наличия автомобильных дорог (подъездов) по а/д д. Вахрушево ул. Новая (км: 0+000 ÷ 0+432)
местного значения и сооружений на них по состоянию на " 1 " января 2019 г.

[illegible][illegible]

Условные обозначения

	Продольные уклоны: черта, направленная вверх слева направо - движение на подъем; черта, направленная вниз слева направо - движение на спуск		Радиусы кривых в плане R – радиус кривой L – длина кривой a – угол поворота
	Асфальтобетонное покрытие		Местные малопрочные материалы
	Покрытие из ПГС, ПЩС		Грунт, ГЩС
	Песок		Покрытие из ж/б плит
	Гравийное покрытие		Щебеночное покрытие
	Кромка покрытия		Бровка
	Граница полосы отвода		Километровый столб
	Мосты: Деревянные (цвет линий - синий) Долговечные (цвет линий - красный) Цифры на условных обозначениях мостов указывают Габарит — полная длина Нормативная нагрузка Материал — Год постройки		Водопропускные трубы: Деревянные (цвет линий - синий) Долговечные (цвет линий - красный) Цифры на условных обозначениях труб указывают материал, размер отверстия и полную длину
	Автобусная остановка		Автопавильон
	Карман		Посадочная площадка
	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		ЛЭП 3 пр. – количество проводов
	Кабель связи, кабель технологической связи, воздушные линии технологической связи, 3 пр. – количество проводов		Газопровод
	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