ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ:

Проектно-строительная компания

Общество с ограниченной ответственностью
Проектно-строительная компания
«Дорожная Индустрия Алтая»

Директор ООО ПСК «Дорожная Индустрия Алтая»
_____/ М.С. Гущин /

УТВЕРЖДАЮ:

Глава администрации
Егорьевского района
Алтайского края
_____ / М.В. Нуйкин

ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

НА УЛИЦУ НОВАЯ

КМ 0+000 – КМ 1+050

С. НОВОЕГОРЬЕВСКОЕ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

Том - 2

Барнаул – 2016

Список исполнителей

Руководитель проекта:

Гущин Михаил Сергеевич – директор ООО ПСК «Дорожная Индустрия Алтая»

Исполнители:

Дмитриев Егор Васильевич – инженер-проектировщик ООО ПСК «Дорожная Индустрия Алтая»

Попов Алексей Сергеевич – инженер-проектировщик ООО ПСК «Дорожная Индустрия Алтая»

Введение

Целью разработки ПОДД является оптимизация методов организации дорожного движения на автомобильной дороге или отдельных ее участках для повышения пропускной способности и безопасности движения транспортных средств и пешеходов.

Исходными данными для выполнения проекта являются:

– карта с. Новоегорьевское в масштабе 1:5000;

– данные из открытых Интернет-источников;

– материалы обследования улично-дорожной сети.

Проект организации дорожного движения (далее - ПОДД) разрабатывается на основании пункта 2 статьи 21 Федерального закона «О безопасности дорожного движения» № 196-ФЗ от 10 декабря 1995 г (с изменениями на 1 мая 2016 года).

При разработке ПОДД необходимо руководствоваться законодательством Российской Федерации, нормативными правовыми актами федеральных органов исполнительной власти, правилами, стандартами, техническими нормами, а также нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации.

Проект выполнен в соответствии с требованием следующих нормативных документов:

– Федерального закона №196-ФЗ от 10.12.1995 «О безопасности дорожного движения»(с изменениями от 2 марта 1999 г., 25 апреля 2002 г., 10 января 2003 г., 22 августа 2004 г., 18 декабря 2006 г., 8 ноября, 1 декабря 2007 г., 30 декабря 2008 г., 25 ноября 2009 г., 23 июля 2010 г., 1 мая 2016 г.);

– Положения «О порядке разработки и утверждении проектов по организации дорожного движения на автомобильных дорогах» Москва 2006;

– Приказа Министерства Транспорта РФ от 17.03.2015 №43 «Об утверждении Правил подготовки проектов и схем организации дорожного движения»

– Указа Президента РФ от 15.06.1998 №711 «О дополнительных мерах по обеспечению безопасности дорожного движения» (с изменениями на 1 апреля 2015 года);

– Постановления Правительства РФ от 03.10.2013 №864 О федеральной целевой программе «Повышение безопасности дорожного движения в 2013-2020 годах» (с изменениями на 29.10.2015);

– ГОСТ Р 52289-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств» Утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15 декабря 2004 г. N 120-ст. Изменение № 1 ГОСТ Р 52289-2004 введено в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 8 декабря 2005 года N 306-ст.;

– ГОСТ Р 52290-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные Общие технические требования»(в ред. поправки от 01.04.2006, ИУС N 4, 2006);

– ГОСТ Р 51256-2011 «Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Типы и основные параметры. Общие технические требования»;

– ГОСТ Р 52044-2003 «Наружная реклама на автомобильных дорогах и территориях городских и сельских поселений. Общие технические требования к средствам наружной рекламы. Правила размещения»;

– ГОСТ Р 50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения»;

– Правил дорожного движения РФ;

– Технических условий на расположение, параметры и оборудование остановочных пунктов городского общественного транспорта, утвержденных Министерством АТ РСФСР от 31 июля 1973 г., Министерством ЖКХ РСФСР от 15 августа 1973г.;

– Правила организации пассажирских перевозок на автомобильном транспорте, утвержденных приказом Министерства автомобильного транспорта РСФСР от 31 декабря 1981г. №200;

– Методического пособия «Организация дорожного движения в городах» МВД РФ, НИЦ ГАИ, Транспорт, М., 1995г.;

– Методических рекомендаций «Организация дорожного движения в городе (Обследование дорожно-транспортных условий)», МВД СССР, ВНИИ, М., 1988г.

В процессе выполнения проекта проведены следующие работы:

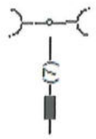
– комплексное обследование улично-дорожной сети, транспортных и пешеходных потоков, существующих технических средств организации движения;

– анализ существующей системы организации дорожного движения и условий проезда по магистралям;

– проверка на соответствие нормативной документации системы организации дорожного движения;

– обоснование внедрения и модернизации технических средств регулирования движения, изменения технологии управления дорожным движением.

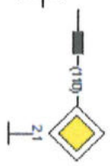
Условные обозначения



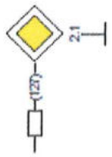
- транспортный светофор типа Т.1;

- транспортный светофор типа Т.5;

- пешеходный светофор типа П.1;



- существующий дорожный знак;



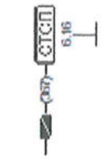
- проектируемый дорожный знак;

- проектируемое пешеходное дорожное ограждение;

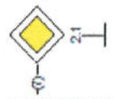
- демонтируемое пешеходное дорожное ограждение;

- существующее пешеходное дорожное ограждение;

- проектируемая автобусная остановка;



- демонтируемый дорожный знак;



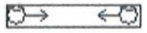
2.1 – номер знака по ГОСТ Р 52290-2004;
7 – месторасположение знака;

- дорожная разметка;
1.3 – номер разметки по ГОСТ Р 51256-99;

- существующий тротуар (пешеходная дорожка);

- проектируемый тротуар (пешеходная дорожка);

- проектируемое освещение;



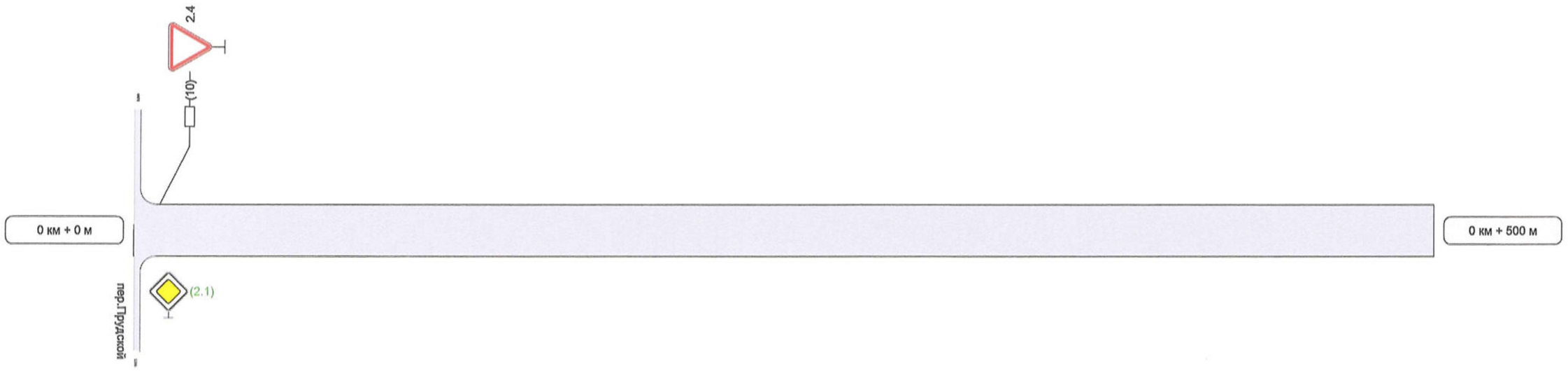
- существующее освещение;

- мостовое сооружение;

- существующая автобусная остановка

Наименование автодороги (административный район)	с. Новоегорьевское_ул.Новая
Элементы дороги в продольном профиле	
Элементы дороги в плане	
Горизонтальная дорожная разметка 1.1 / 1-я от осевой	
Видимость автомобиля в обратном направлении	
Видимость в плане в обратном направлении	

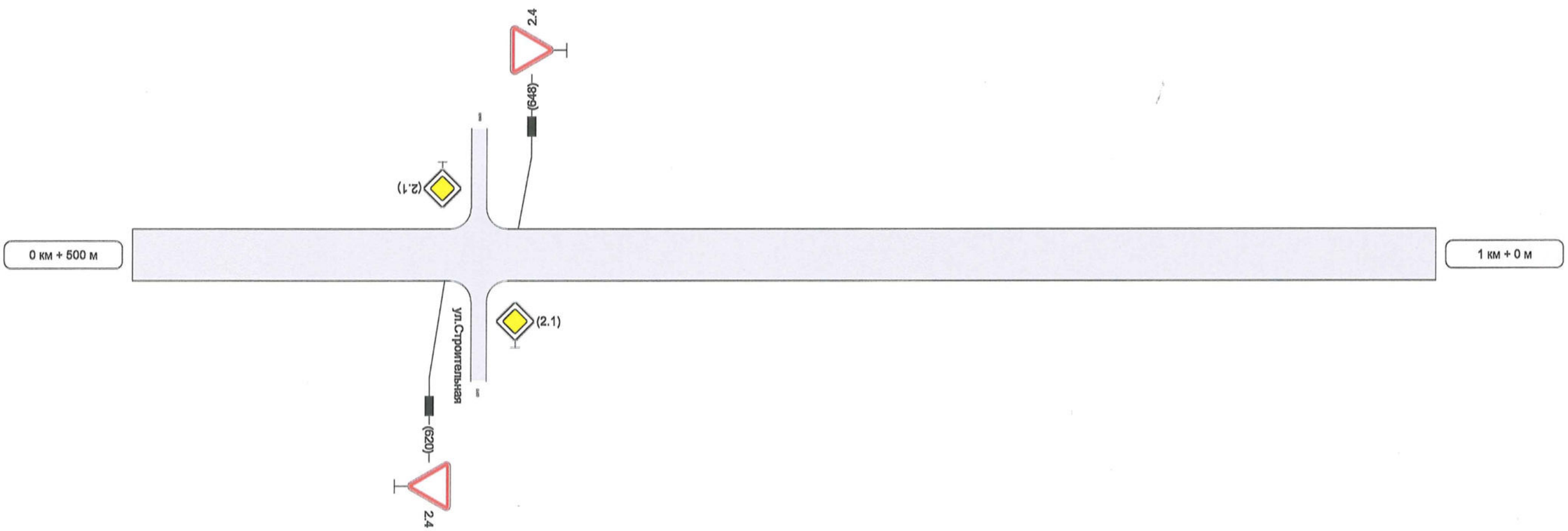
Разметка на участке:



Видимость автомобиля в прямом направлении		
Видимость в плане в прямом направлении		
Горизонтальная дорожная разметка 1.1	Осевая линия	
	1-ая от осевой	

Наименование автодороги (административный район)	с. Новоегорьевское_ул.Новая
Элементы дороги в продольном профиле	
Элементы дороги в плане	500
Горизонтальная дорожная разметка слева: 1-я от осевой	
Видимость автомобиля в обратном направлении	
Видимость в плане в обратном направлении	

Разметка на участке:



Видимость автомобиля в прямом направлении		
Видимость в плане в прямом направлении		
Горизонтальная дорожная разметка справа:	Осевая линия	
	1-ая от осевой	

Наименование автодороги (административный район)	с. Новоегорьевское_ул.Новая
Элементы дороги в продольном профиле	
Элементы дороги в плане	
Горизонтальная дорожная разметка слева: 1-я от осевой	
Видимость автомобиля в обратном направлении	
Видимость в плане в обратном направлении	

Разметка на участке:

1 км + 0 м

1 км + 500 м

Видимость автомобиля в прямом направлении		
Видимость в плане в прямом направлении		
Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия	
	1-ая от осевой	

Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: 0000001 - с. Новоегорьевское_ул.Новая
Участок: 0,000 - 1,050 км.
Год паспортизации: 2016

№ п/п	Номер знака по ГОСТ 52290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес (км+м)	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение	Месторасположение
		Знаки приоритета							
1	2.1	Главная дорога	2		0+000	требуется установить	1	съезд справа	
2	2.1	Главная дорога	2		0+633	установлено	1		съезд слева
3	2.1	Главная дорога	2		0+633	установлено	1	съезд справа	
4	2.4	Уступите дорогу	2		0+010	требуется установить	1		слева
5	2.4	Уступите дорогу	2		0+620	установлено	1	справа	
6	2.4	Уступите дорогу	2		0+648	установлено	1		слева
		Итого установлено:					**4**		
		Итого демонтировать:					**0**		
		Итого требуется:					**2**		
		Итого:					**6**		
		Всего установлено:					**4**		
		Всего демонтировать:					**0**		
		Всего требуется установить:					**2**		
		Всего:					**6**		

Дорожные знаки

Дорога: 0000001 - с. Новоегорьевское_ул.Новая
Участок: 0,000 - 1,050 км.
Год паспортизации: 2016

Наименование знака	Код знака по ГОСТ	Всего
Уступите дорогу	2.4	3

Дорожные знаки по группам

Дорога: 0000001 - с. Новоегорьевское_ул.Новая
Участок: 0,000 - 1,050 км.
Год паспортизации: 2016

Группа	Всего
Знаки приоритета	3