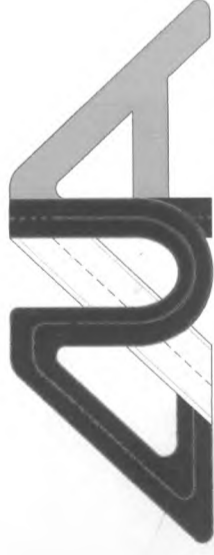


ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ:



**Проектно-строительная  
компания**

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

Исполнительный директор  
ООО ПСК «Дорожная Индустрия Алтай»  
Е.В. Дмитриев /

М.П.



М.П. / В.Г. Горбачев /

10

2017 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Глава Администрации  
Солонешенского района Алтайского края

# ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

## НА УЛИЦУ КОМСОМОЛЬСКУЮ

### С. СОЛОНЕШНОЕ СОЛОНЕШЕНСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ

Том - 1

Барнаул – 2017

## **Список исполнителей**

### **Руководитель проекта:**

Шишаев Дмитрий Александрович – заведующий дорожной лабораторией ООО ПСК «Дорожная Индустрия Алтай»

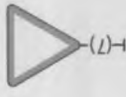

















### **Исполнители:**

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

Шишаев Дмитрий Александрович – заведующий дорожной лабораторией ООО ПСК «Дорожная Индустрия Алтай»

Щеглов Ярослав Викторович – инженер-проектировщик ООО ПСК «Дорожная Индустрия Алтай»

# Условные обозначения:

	2.4 - Существующий дорожный знак		- Проектируемое освещение
	2.4 - Номер знака по ГОСТ Р 52290-2004		- Существующее освещение
	7 - Месторасположение знака		- Проектируемое пешеходное ограждение
	2.4 - Проектируемый дорожный знак		- Существующее пешеходное ограждение
	2.4 - Демонтируемый дорожный знак		- Проектируемое пешеходное ограждение
	1.5 1.24.2 Дорожная разметка по ГОСТ Р 51256-2011		- Существующее пешеходное ограждение
	- Транспортный светофор типа Т.1		- Покрытие проезжей части: асфальтобетон, цементобетон
	- Транспортный светофор типа Т.5		- Покрытие проезжей части: грунт
	- Транспортный светофор типа Т.7		- Покрытие проезжей части: гравий, щебень
	- Пешеходный светофор типа П.1		- ИДН монолитной конструкции
	- Автобусная остановка		- ИДН сборно-разборной конструкции
	- Мостовое сооружение		
	- Проектируемый тротуар		
	- Существующий тротуар		

- Проектируемое освещение

- Существующее освещение

- Проектируемое пешеходное ограждение

- Существующее пешеходное ограждение

- Покрытие проезжей части: асфальтобетон, цементобетон

- Покрытие проезжей части: грунт

- Покрытие проезжей части: гравий, щебень

- ИДН монолитной конструкции

- ИДН сборно-разборной конструкции

## 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. Солонешное Алтайского края области 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:

- Федеральный закон №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»;

- Порядка разработки и утверждения проектов организации дорожного движения на автомобильных дорогах (письмо МВД РФ от 02.08.2006 № 13/6-3853, Росавтодора от 07.08.2006 № 01-29/5313 «О порядке разработки и утверждения проектов организации дорожного движения на автомобильных дорогах»;

- 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 32846-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Классификация»;

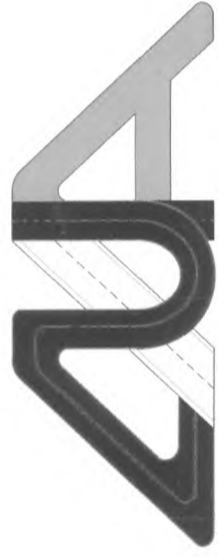
- - ГОСТ 33151-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Технические требования. Правила применения»;



- 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.

- ГОСТ Р 52766-2007 «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Общие требования»;
- СП 34.13330.2012 «Автомобильные дороги»;
- ОДМ 218.4.005-2010 «Рекомендации по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах»;
- ГОСТ Р 52398-2005 «Классификация автомобильных дорог. Основные параметры и требования»;
- ГОСТ Р 52399-2005 «Геометрические элементы автомобильных дорог»;
- ГОСТ Р 52575-2006 «Дороги автомобильные общего пользования. Материалы для дорожной разметки. Технические требования»;
- ГОСТ Р 52605-2006 «Технические средства организации дорожного движения. Искусственные неровности. Общие технические требования. Правила применения»;
- ГОСТ Р 52606-2006 «Технические средства организации дорожного движения. Классификация дорожных ограждений»;
- ГОСТ 33127-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Ограждения дорожные. Классификация»;
- ГОСТ Р 52607-2006 «Технические средства организации дорожного движения. Ограждения дорожные удерживающие боковые для автомобилей. Общие технические требования»;
- ОСТ 218.1.002-2003 Автобусные остановки на автомобильных дорогах. Общие технические требования;
- ГОСТ Р 50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения»;
- ГОСТ Р 52044-2003 «Наружная реклама на автомобильных дорогах и территориях городских и сельских поселений. Общие технические требования к средствам наружной рекламы. Правила размещения»;
- Правил дорожного движения РФ

**ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ:**



*Проектно-строительная  
компания*

**Общество с ограниченной  
ответственностью**

**Проектно-строительная компания  
«Дорожная Индустрия Алтай»**

# **ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ**

**НА УЧАСТОК УЛ. КОМСОМОЛЬСКОЙ ОТ УЛ. КОМСОМОЛЬСКОЙ (УЧАСТОК 2)**

**КМ 0+000 – КМ 0+120**

**С. СОЛОНЕШНОЕ СОЛОНЕШЕНСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

Барнаул – 2017





## Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: ул. Комсомольская (участок 2 от ул. Комсомольская)

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 52290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Предупреждающие знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Знаки приоритета						
1	2.4	Уступите дорогу	2		0+012	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					1	
		Итого:					1	
		Запрещающие знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Предписывающие знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Знаки особых предписаний						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Информационные знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						



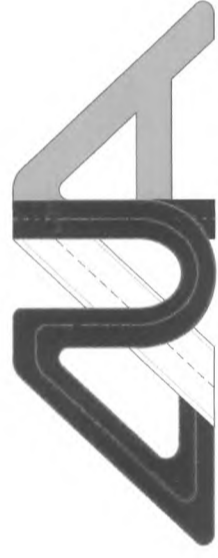
	Итого временных:						
	Итого демонтировать:						
	Итого требуется установить:						
	Итого:						
	Знаки сервиса						
	Итого установлено:						
	Итого перенести:						
	Итого временных:						
	Итого демонтировать:						
	Итого требуется установить:						
	Итого:						
	Знаки дополнительной информации(таблички)						
	Итого установлено:						
	Итого перенести:						
	Итого временных:						
	Итого демонтировать:						
	Итого требуется установить:						
	Итого:						
	Всего установлено:						
	Всего перенести:						
	Всего временных:						
	Всего демонтировать:						
	Всего требуется установить:						1
	Всего:						1

## Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: ул. Комсомольская (участок 2 от ул. Комсомольская)

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м			Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	Потребность в установке, м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0+035	0+068		2/2	33	0	33	Слева
<b>Итого:</b>				<b>2/2</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	

**ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ:**



*Проектно-строительная  
компания*

**Общество с ограниченной  
ответственностью**

**Проектно-строительная компания  
«Дорожная Индустрия Алтай»**

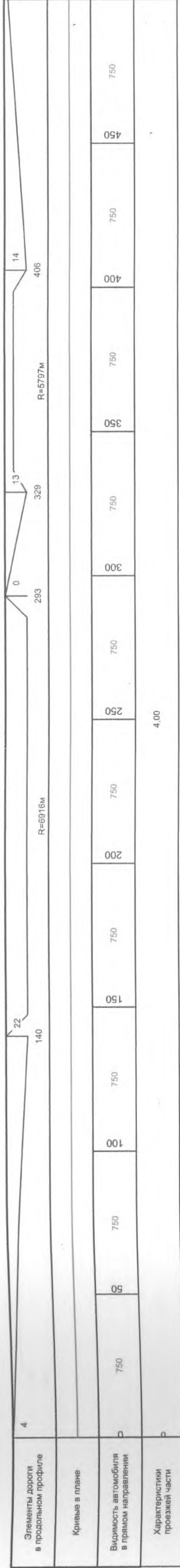
# **ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ**

**НА УЧАСТОК УЛ. КОМСОМОЛЬСКОЙ ОТ УЛ. ПАРТИЗАНСКОЙ**

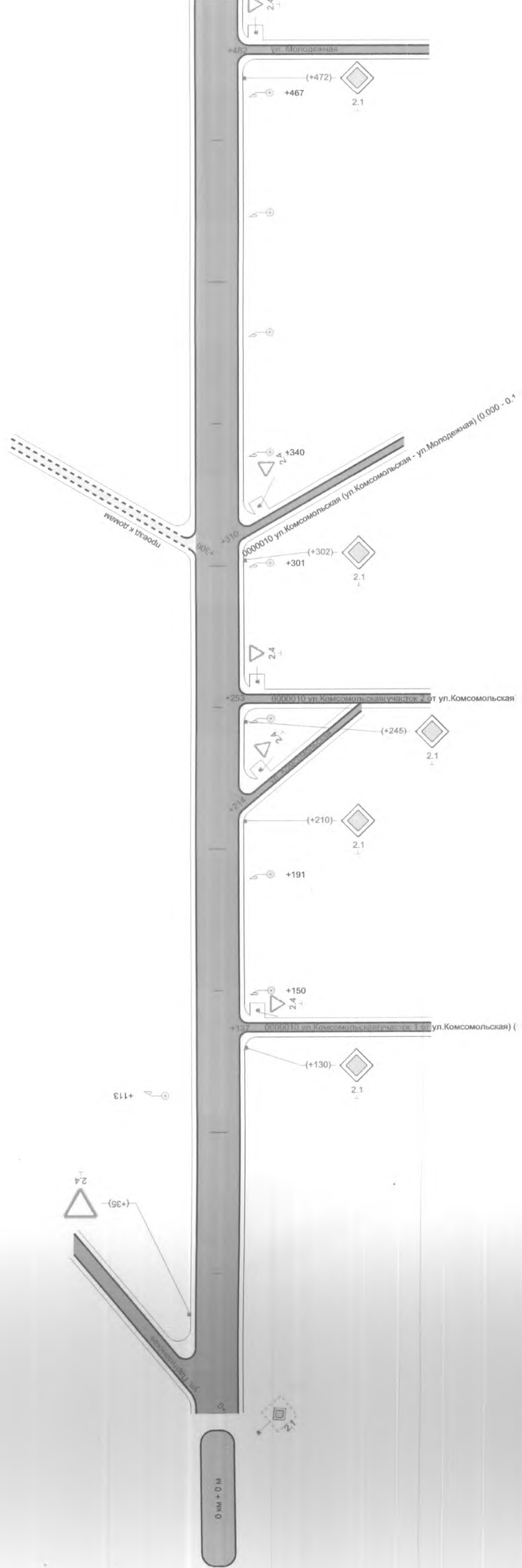
**ДО УЛ. ПАРТИЗАНСКОЙ**

**КМ 0+000 – КМ 0+785**

**С. СОЛОНЕШНОЕ СОЛОНЕШЕНСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ**



Разметка на участке:  
нет

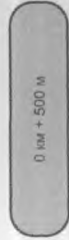
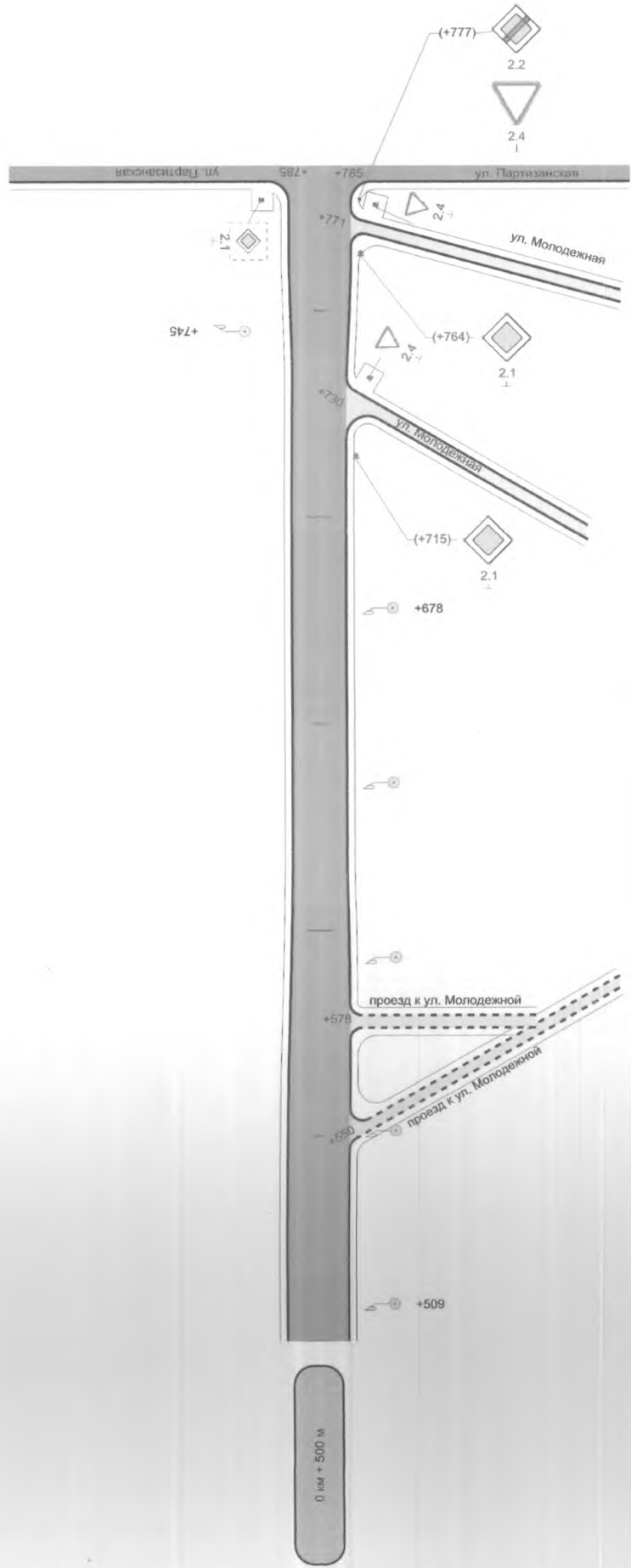


Горизонтальная дорожная разметка слева	
Горизонтальная дорожная разметка справа	
Тротуары слева	
Тротуары справа	



Элементы дороги в продольном профиле	14	11	520	613	4	78
	R=8640м					
Кривые в плане	500	750	550	750	600	750
	R=8640м					
Высота автомобиля в прямом направлении	500	750	550	750	600	750
	R=8640м					
Характеристики проезжей части	500	750	550	750	600	750
	R=8640м					
						4.00
						748

Разметка на участке:  
нет



Горизонтальная дорожная разметка слева	
Горизонтальная дорожная разметка справа	
Трогуары слева	
Трогуары справа	

## Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: ул. Комсомольская (участок ул. Партизанская - ул. Партизанская)

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 52290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Предупреждающие знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		<b>Знаки приоритета</b>						
1	2.1	Главная дорога	2		0+130	Требуется установить	1	справа
2	2.1	Главная дорога	2		0+210	Требуется установить	1	справа
3	2.1	Главная дорога	2		0+245	Требуется установить	1	справа
4	2.1	Главная дорога	2		0+302	Требуется установить	1	справа
5	2.1	Главная дорога	2		0+472	Требуется установить	1	справа
6	2.1	Главная дорога	2		0+715	Требуется установить	1	справа
7	2.1	Главная дорога	2		0+764	Требуется установить	1	справа
8	2.2	Конец главной дороги	2		0+777	Требуется установить	1	справа
9	2.4	Уступите дорогу	2		0+035	Требуется установить	1	слева
10	2.4	Уступите дорогу	2		0+214	Требуется установить	1	справа на примыкании
11	2.4	Уступите дорогу	2		0+482	Требуется установить	1	справа на примыкании
12	2.4	Уступите дорогу	2		0+730	Требуется установить	1	справа на примыкании
13	2.4	Уступите дорогу	2		0+771	Требуется установить	1	справа на примыкании
14	2.4	Уступите дорогу	2		0+777	Требуется установить	1	справа
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					14	
		Итого:					14	
		<b>Запрещающие знаки</b>						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		<b>Предписывающие знаки</b>						
		Итого установлено:						

	Итого перенести:							
	Итого временных:							
	Итого демонтировать:							
	Итого требуется установить:							
	Итого:							
	Знаки особых предписаний							
	Итого установлено:							
	Итого перенести:							
	Итого временных:							
	Итого демонтировать:							
	Итого требуется установить:							
	Итого:							
	Информационные знаки							
	Итого установлено:							
	Итого перенести:							
	Итого временных:							
	Итого демонтировать:							
	Итого требуется установить:							
	Итого:							
	Знаки сервиса							
	Итого установлено:							
	Итого перенести:							
	Итого временных:							
	Итого демонтировать:							
	Итого требуется установить:							
	Итого:							
	Знаки дополнительной информации(таблички)							
	Итого установлено:							
	Итого перенести:							
	Итого временных:							
	Итого демонтировать:							
	Итого требуется установить:							
	Итого:							
	Всего установлено:							
	Всего перенести:							
	Всего временных:							
	Всего демонтировать:							
	Всего требуется установить:							14
	Всего:							14



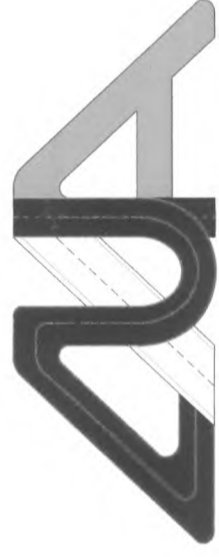
## Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: ул. Комсомольская (участок ул. Партизанская - ул. Партизанская)

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м			Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	Потребность в установке, м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0+113	0+113		1/1	0	0	0	Слева
2	0+150	0+150		1/1	0	0	0	Справа
3	0+191	0+301		3/3	110	0	110	Справа
4	0+340	0+678		9/9	338	0	338	Справа
5	0+745	0+745		1/1	0	0	0	Слева
<b>Итого:</b>				<b>15/15</b>	<b>448</b>	<b>0</b>	<b>448</b>	



**ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ:**



*Проектно-строительная  
компания*

**Общество с ограниченной  
ответственностью**

**Проектно-строительная компания  
«Дорожная Индустрия Алтай»**

# **ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ**

**НА УЧАСТОК УЛ. КОМСОМОЛЬСКОЙ ОТ УЛ. КОМСОМОЛЬСКОЙ**

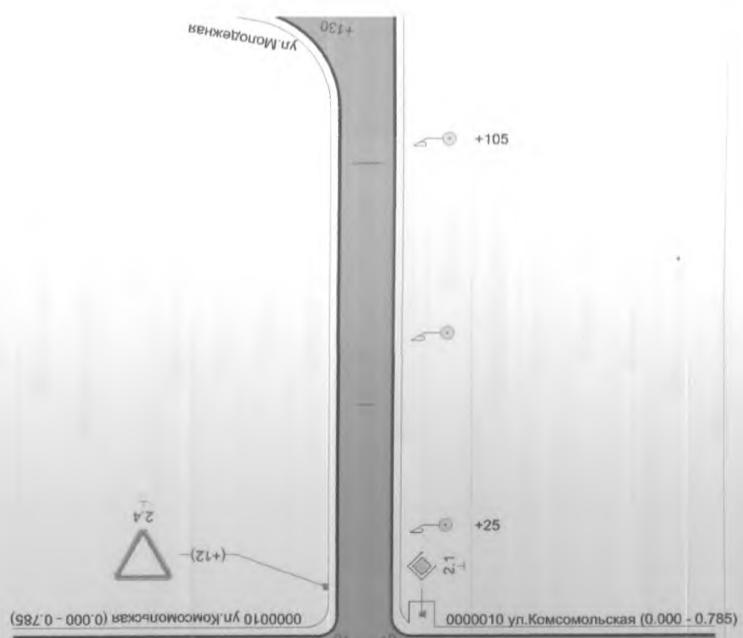
**ДО УЛ. МОЛОДЕЖНОЙ**

**КМ 0+000 – КМ 0+130**

**С. СОЛОНЕШНОЕ СОЛОНЕШЕНСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

Элементы дороги в продольном профиле	70	128
Крылья в плане		
Видимость автомобиля в прямом направлении	0	750
Характеристики проезжей части	0	3,00

Разметка на участке:  
нет



0 мм + 0 м

0 мм + 500 м

Горизонтальная дорожная разметка слева	
Горизонтальная дорожная разметка справа	
Тротуары слева	
Тротуары справа	

## Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: ул. Комсомольская (участок ул. Комсомольская-ул. Молодежная)

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 52290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Предупреждающие знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Знаки приоритета						
1	2.4	Уступите дорогу	2		0+012	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					1	
		Итого:					1	
		Запрещающие знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Предписывающие знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Знаки особых предписаний						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Информационные знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						

	Итого временных:								
	Итого демонтировать:								
	Итого требуется установить:								
	Итого:								
	Знаки сервиса								
	Итого установлено:								
	Итого перенести:								
	Итого временных:								
	Итого демонтировать:								
	Итого требуется установить:								
	Итого:								
	Знаки дополнительной информации(таблички)								
	Итого установлено:								
	Итого перенести:								
	Итого временных:								
	Итого демонтировать:								
	Итого требуется установить:								
	Итого:								
	Всего установлено:								
	Всего перенести:								
	Всего временных:								
	Всего демонтировать:								
	Всего требуется установить:								1
	Всего:								1

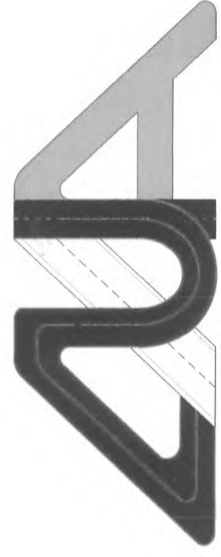


## Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: ул. Комсомольская (участок ул. Комсомольская-ул. Молодежная)

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м			Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	Потребность в установке, м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0+025	0+105		3/3	80	0	80	Справа
Итого:				3/3	80	0	80	

**ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ:**



*Проектно-строительная  
компания*

**Общество с ограниченной**

**ответственностью**

**Проектно-строительная компания**

**«Дорожная Индустрия Алтай»**

# **ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ**

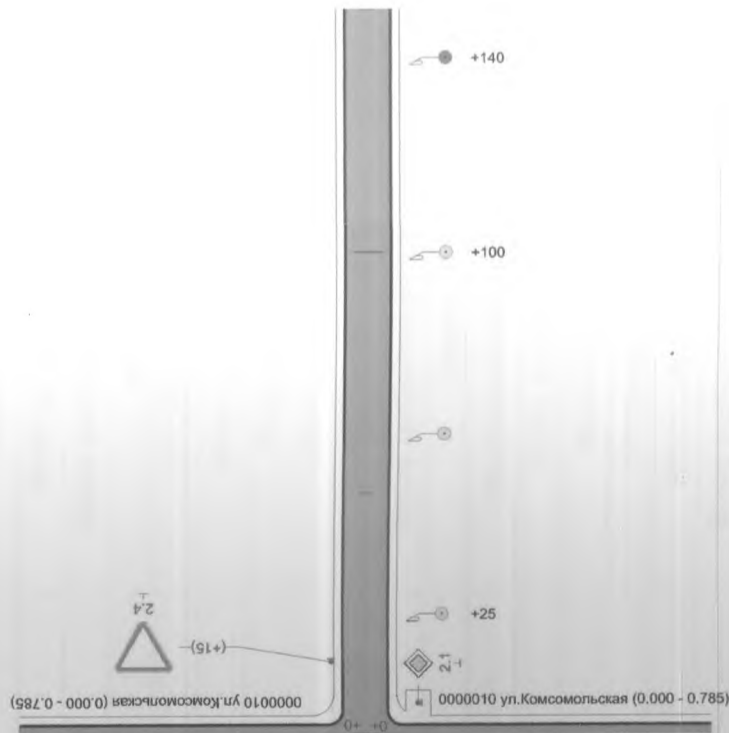
**НА УЧАСТОК УЛ. КОМСОМОЛЬСКОЙ ОТ УЛ. КОМСОМОЛЬСКОЙ (УЧАСТОК 1)**

**КМ 0+000 – КМ 0+150**

**С. СОЛОНЕШНОЕ СОЛОНЕШЕНСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

Элементы дороги в продольном профиле		
	R=3858m	
Кривые в плане		
Видимость автомобиля в прямом направлении	750	
Характеристики проезжей части		2.50

Разметка на участке:  
нет



Горизонтальная дорожная разметка слева	
Горизонтальная дорожная разметка справа	
Тротуары слева	
Тротуары справа	

0 км + 500 м

0 км + 0 м

## Ведомость размещения дорожных знаков

Дорога: ул. Комсомольская (участок 1 от ул. Комсомольская)

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 52290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес, км + м	Установлено / требуется установить или демонтировать	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Предупреждающие знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Знаки приоритета						
1	2.4	Уступите дорогу	2		0+015	Требуется установить	1	слева
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:					1	
		Итого:					1	
		Запрещающие знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Предписывающие знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Знаки особых предписаний						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						
		Итого временных:						
		Итого демонтировать:						
		Итого требуется установить:						
		Итого:						
		Информационные знаки						
		Итого установлено:						
		Итого перенести:						



	Итого временных:						
	Итого демонтировать:						
	Итого требуется установить:						
	Итого:						
	Знаки сервиса						
	Итого установлено:						
	Итого перенести:						
	Итого временных:						
	Итого демонтировать:						
	Итого требуется установить:						
	Итого:						
	Знаки дополнительной информации(таблички)						
	Итого установлено:						
	Итого перенести:						
	Итого временных:						
	Итого демонтировать:						
	Итого требуется установить:						
	Итого:						
	Всего установлено:						
	Всего перенести:						
	Всего временных:						
	Всего демонтировать:						
	Всего требуется установить:						1
	Всего:						1

## Ведомость размещения искусственного освещения

Дорога: ул. Комсомольская (участок 1 от ул. Комсомольская)

№ п/п	Начало участка, км+м	Конец участка, км+м	Объект установки	Количество опор / светильников	Протяженность, м			Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	Потребность в установке, м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0+025	0+100		3/3	75	0	75	Справа
2	0+140	0+140		1/1	0	0	0	Справа
<b>Итого:</b>				<b>4/4</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	