

Ведомость чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	ул. Богдановича - ул. Зыгина час -пик (KB2)	
3	ул. Богдановича - ул. Зыгина среднесуточная ИД (KB1)	
4	ул. Богдановича - ул. Хруцкого час-пик (KB2)	
5	ул. Богдановича - ул. Хруцкого Среднесуточная ИД (KB1)	
6	ул. Богдановича - ул. И. Зодчего час -пик (KB2)	
7	ул. Богдановича - ул. И. Зодчего Среднесуточная ИД (KB1)	
8	ул. Октябрьская - ост. База час -пик (KB2)	
9	ул. Октябрьская - ост. База Среднесуточная ИД (KB1)	
10	ул. Октябрьская - ул. Е. Полоцкой час -пик (KB2)	
11	ул. Октябрьская - ул. Е. Полоцкой Среднесуточная ИД (KB1)	
12	ул. Октябрьская - ост. Технолит час -пик (KB2)	
13	ул. Октябрьская - ост. Технолит Среднесуточная ИД (KB1)	
14	ул. Октябрьская- ул. Гоголя час -пик (KB2)	
15	ул. Октябрьская- ул. Гоголя Среднесуточная ИД (KB1)	
16	ул. Октябрьская- ул. Пушкина час -пик (KB2)	
17	ул. Октябрьская- ул. Пушкина Среднесуточная ИД (KB1)	
18	ул. Октябрьская- ул. Юбилейная час -пик (KB2)	
19	ул. Октябрьская- ул. Юбилейная Среднесуточная (KB1)	

Условные обозначения



KB1 - карта времени для среднесуточной интенсивности дорожного движения;
KB2- карта времени для пиковой интенсивности дорожного движения;

Время переключения карт времени

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	КВ	Время	КВ	Время	КВ	Время	КВ	Время	КВ	Время	КВ	Время	КВ
06:00	КВ 2	06:00	КВ 2	06:00	КВ 2	06:00	КВ 2	06:00	КВ 2	06:00	КВ 2	06:00	КВ 2
10:00	КВ 1	10:00	КВ 1	10:00	КВ 1	10:00	КВ 1	10:00	КВ 1	10:00	КВ 1	10:00	КВ 1
16:00	КВ 2	16:00	КВ 2	16:00	КВ 2	16:00	КВ 2	16:00	КВ 2	16:00	КВ 2	16:00	КВ 2
19:00	КВ 1	19:00	КВ 1	19:00	КВ 1	19:00	КВ 1	19:00	КВ 1	19:00	КВ 1	19:00	КВ 1

Общие указания

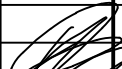
Данные решения разработаны на основании договора с ПРООН/ГЭФ "Беларусь: Поддержка зелёного градостроительства в малых и средних городах Беларуси". Целью разработки данных предпроектных решений является оценка пропускной способности, безопасности дорожного движения и комфорта передвижения для всех участников дорожного движения в связи с закрытием моста на ул.Юбилейная.

1) Технические решения, принятые в чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других действующих норм и правил и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных чертежами мероприятий.

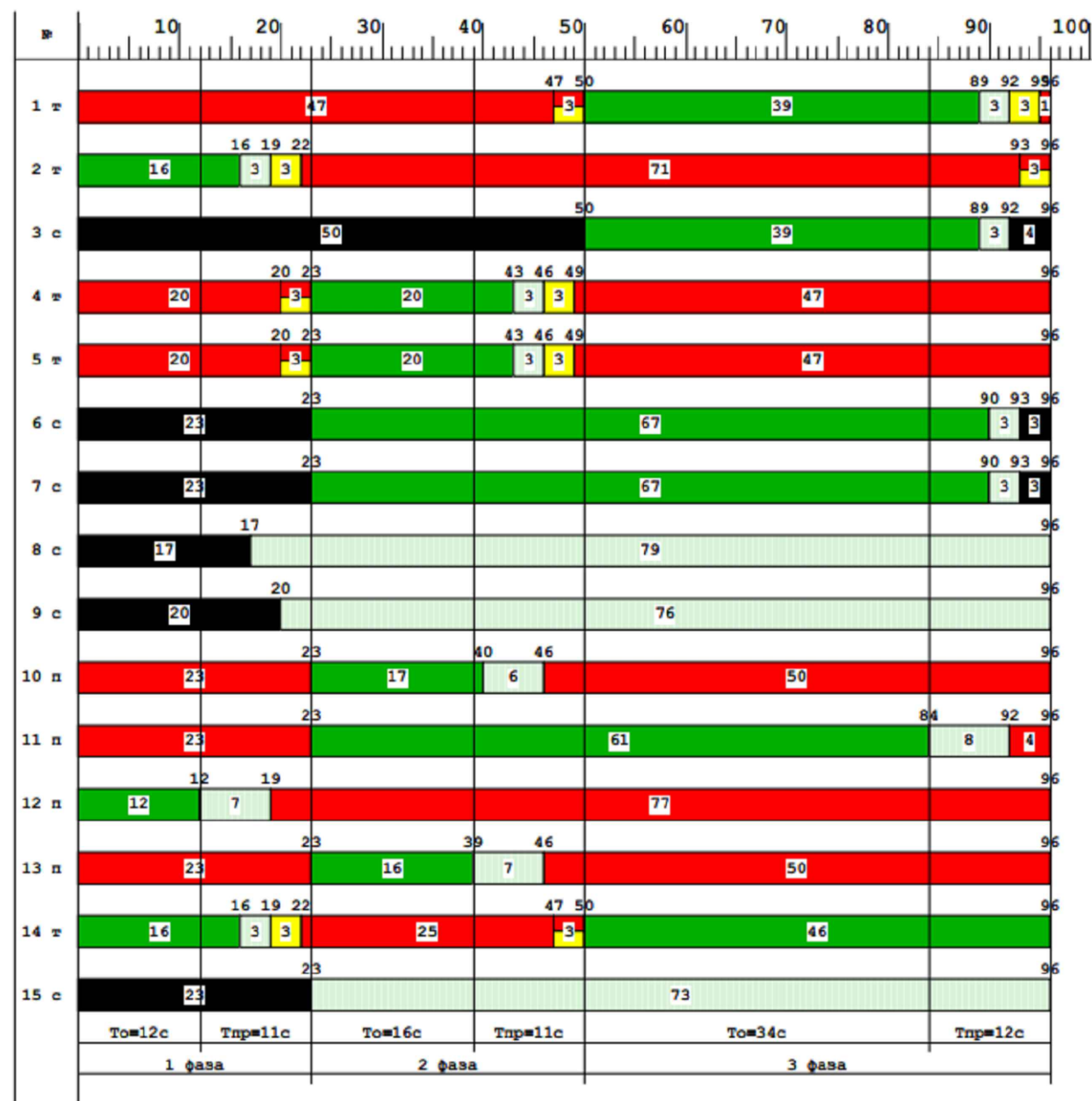
2) Оригиналы согласований находятся в архивном экземпляре.

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначение	Наименование	Примечание
P02019009-1-2019-ОДД	Организация дорожного движения	14 листов
P02019009-1-2019-ГП	Генеральный план	8 листов
P02019009-1-2019-СР	Светофорное регулирование	19 листов

						P02019009-1-2019-CP			
						Разработка проектно-сметной документации по корректировке схемы организации дорожного движения в г.Полоцке			
Изм.	Колич	Лист	Индок.	Подпись	Дата	Светофорное регулирование	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Самойлик				02.19		С	1	19
						Общие данные	ЧПСУП "Белкорол групп"		
Н.контр.	Барцевич				02.19				
Утвердил	Барцевич				02.19				

Временная диаграмма переключения светофорной сигнализации



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

В РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 3 - 1

Таблица фаз

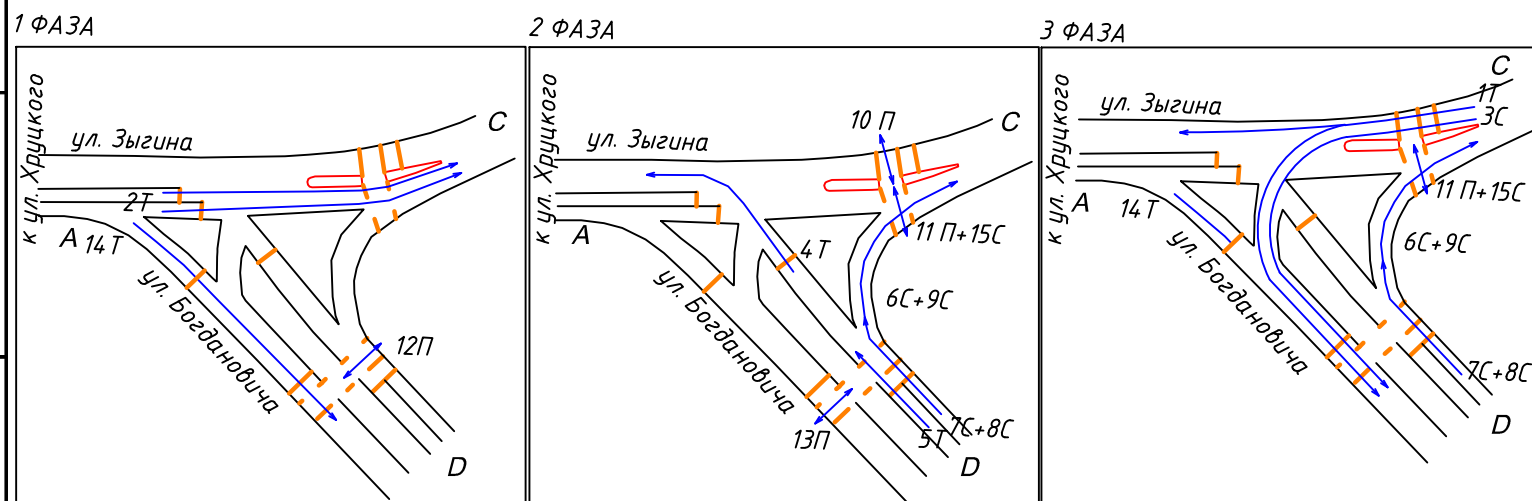
фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	12	12	4	20		2, 12, 14
2	16	16	4	25		4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 15
3	34	18	4	20		1, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 14, 15

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный			красн-зел			
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	3	0	3	4, 5, 10
2	Т	7	4	1	3	0	1	3, 4, 5, 11
3	С	7	4	4	0	0	3	2, 4, 5, 10, 13
4	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 3
5	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 3, 12
6	С	6	3	3	0	0	2, 3	
7	С	6	3	3	0	0	2, 3	12
8	С	0	0	0	6	6	2, 3	
9	С	0	0	0	3	3	2, 3	
10	П	10	4	4	0	0	2	1, 3
11	П	12	4	4	0	0	2, 3	2
12	П	11	4	4	0	0	1	5, 7
13	П	11	4	4	0	0	2	3, 14
14	Т	7	4	1	3	0	1, 3	13
15	С	0	0	0	0	0	2, 3	

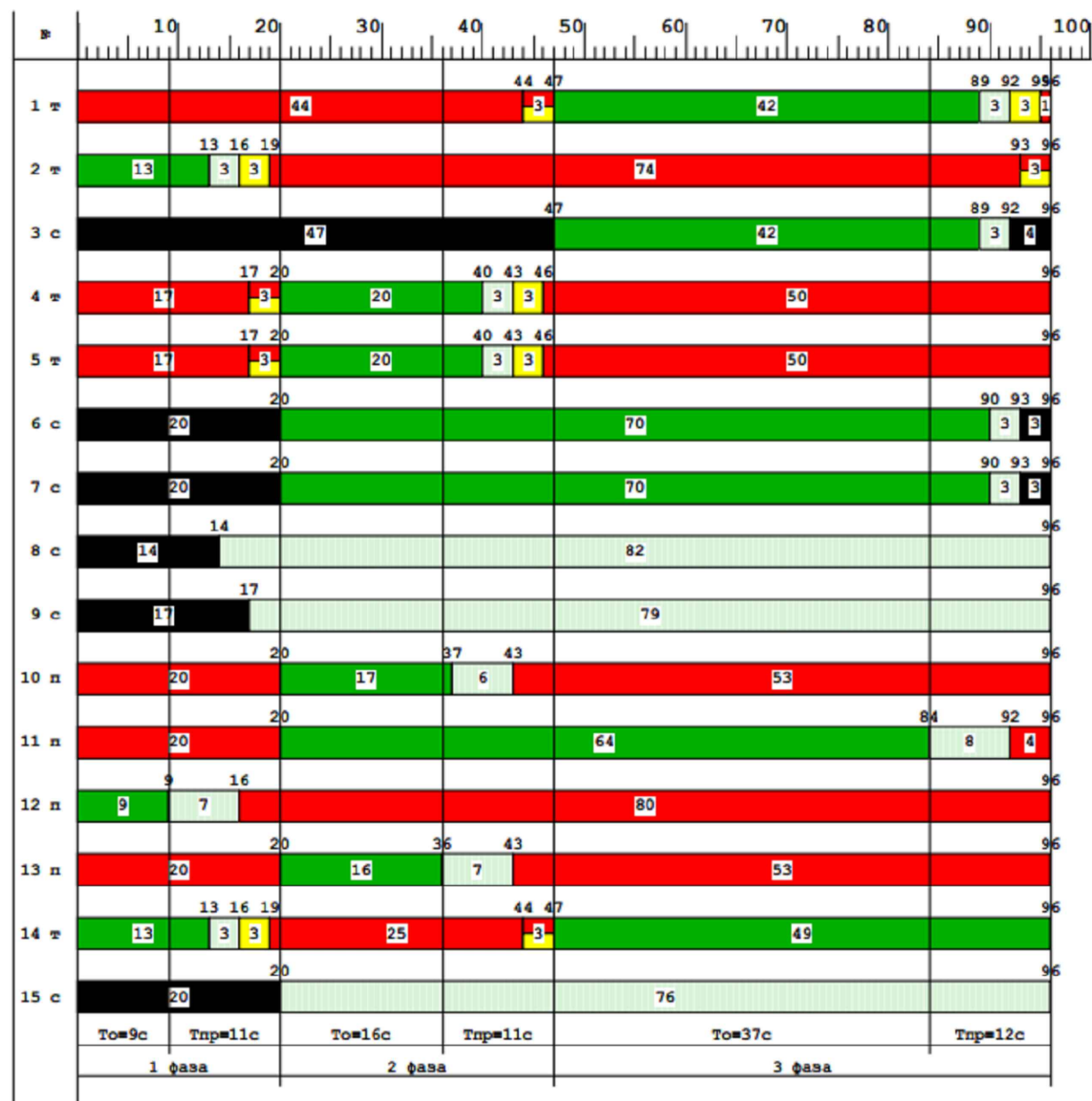
Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



						Р02019009-1-2019-СР				
						Разработка проектно-сметной документации по корректировке схемы организации дорожного движения в г.Полоцке				
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Самойлик				05.2019	Светофорное регулирование		С	2	
Н. контр.	Брацевич				05.2019	ул. Богдановича - ул. Зыгина час -пик (КВ2)		ЧПУП "Белкорол групп"		
Утвердил	Брацевич				05.2019					

Временная диаграмма переключения светофорной сигнализации



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

В РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 3 - 1

Таблица фаз

Фаза	Тосн	Ттин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	9	9	4	20		2, 12, 14
2	16	16	4	25		4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 15
3	37	37	4	20		1, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 14, 15

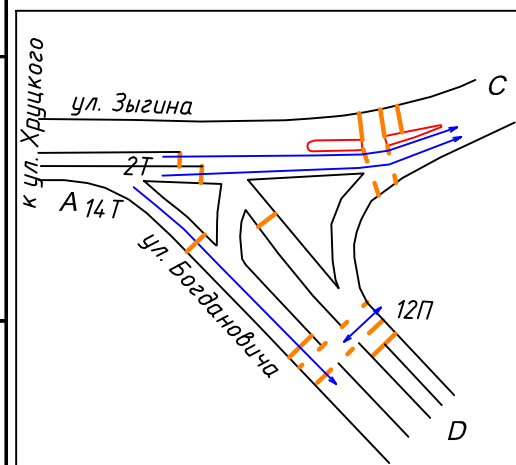
Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный			красн-зел			
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	3	0	3	4, 5, 10
2	Т	7	4	1	3	0	1	3, 4, 5, 11
3	С	7	4	4	0	0	3	2, 4, 5, 10, 13
4	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 3
5	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 3, 12
6	С	6	3	3	0	0	2, 3	
7	С	6	3	3	0	0	2, 3	12
8	С	0	0	0	6	6	2, 3	
9	С	0	0	0	3	3	2, 3	
10	П	10	4	4	0	0	2	1, 3
11	П	12	4	4	0	0	2, 3	2
12	П	11	4	4	0	0	1	5, 7
13	П	11	4	4	0	0	2	3, 14
14	Т	7	4	1	3	0	1, 3	13
15	С	0	0	0	0	0	2, 3	

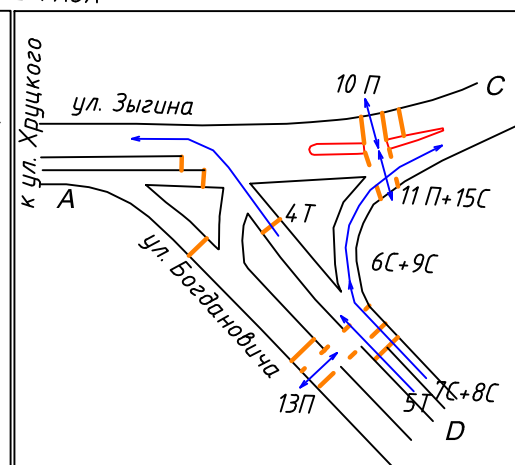
Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ

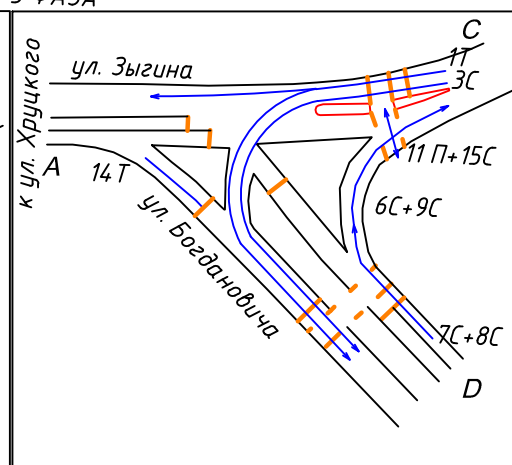
1 ФАЗА



2 ФАЗА



3 ФАЗА



Р02019009-1-2019-СР

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г.Полоцке

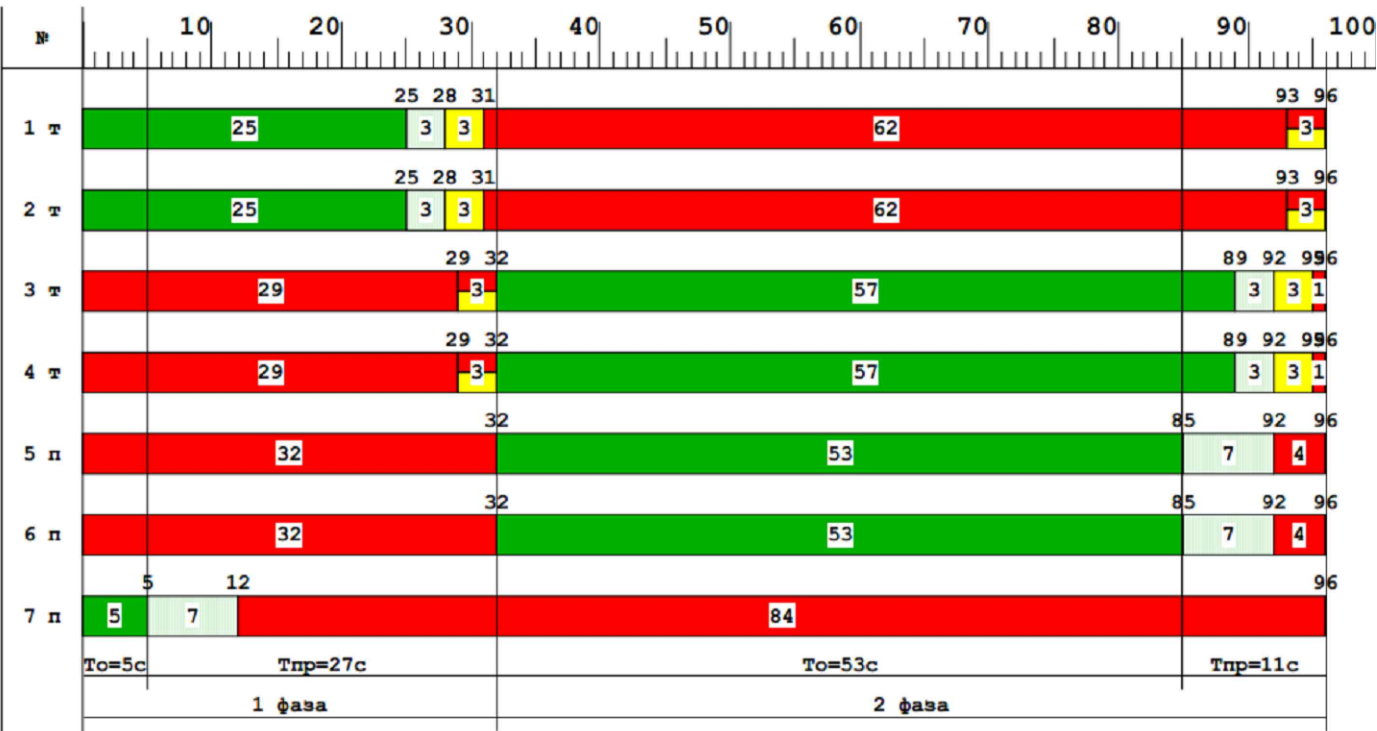
Светофорное регулирование

ул. Богдановича - ул. Зыгина
Среднесуточная ИД (КВ1)

Стадия Лист Листов
[3]

ЧПУП "Белкорол групп"

Временная диаграмма переключения светофорной сигнализации



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 1

Таблица фаз

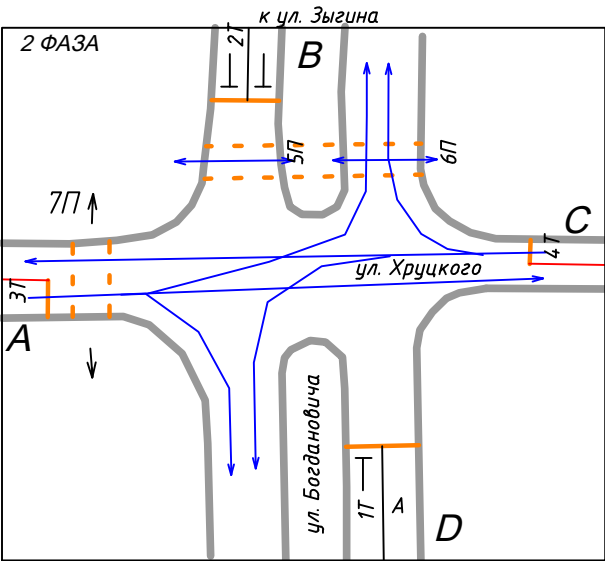
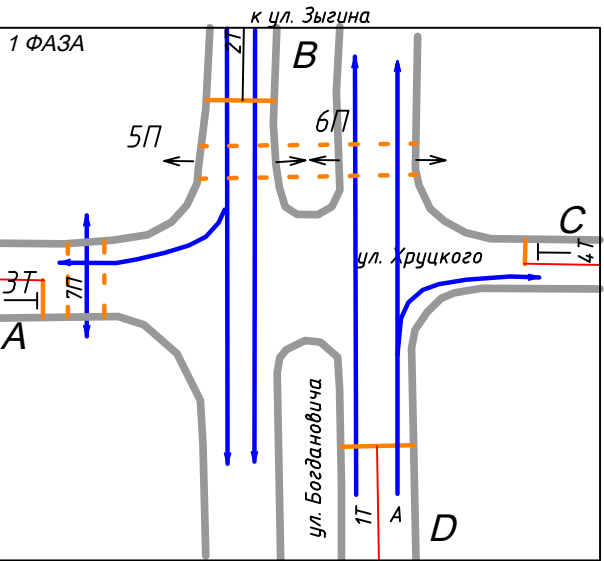
фаза	Тоси	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	5	5	4	20		1, 2, 7
2	53	53	4	20		3, 4, 5, 6

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		Зеленый-красный			красн-зел			
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	3	0	1	3, 4, 6
2	Т	7	4	1	3	0	1	3, 4, 5
3	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 7
4	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 7
5	П	11	4	4	0	0	2	2
6	П	11	4	4	0	0	2	1
7	П	27	20	20	0	0	1	3, 4

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



P02019009-1-2019-CP

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г.Полоцке

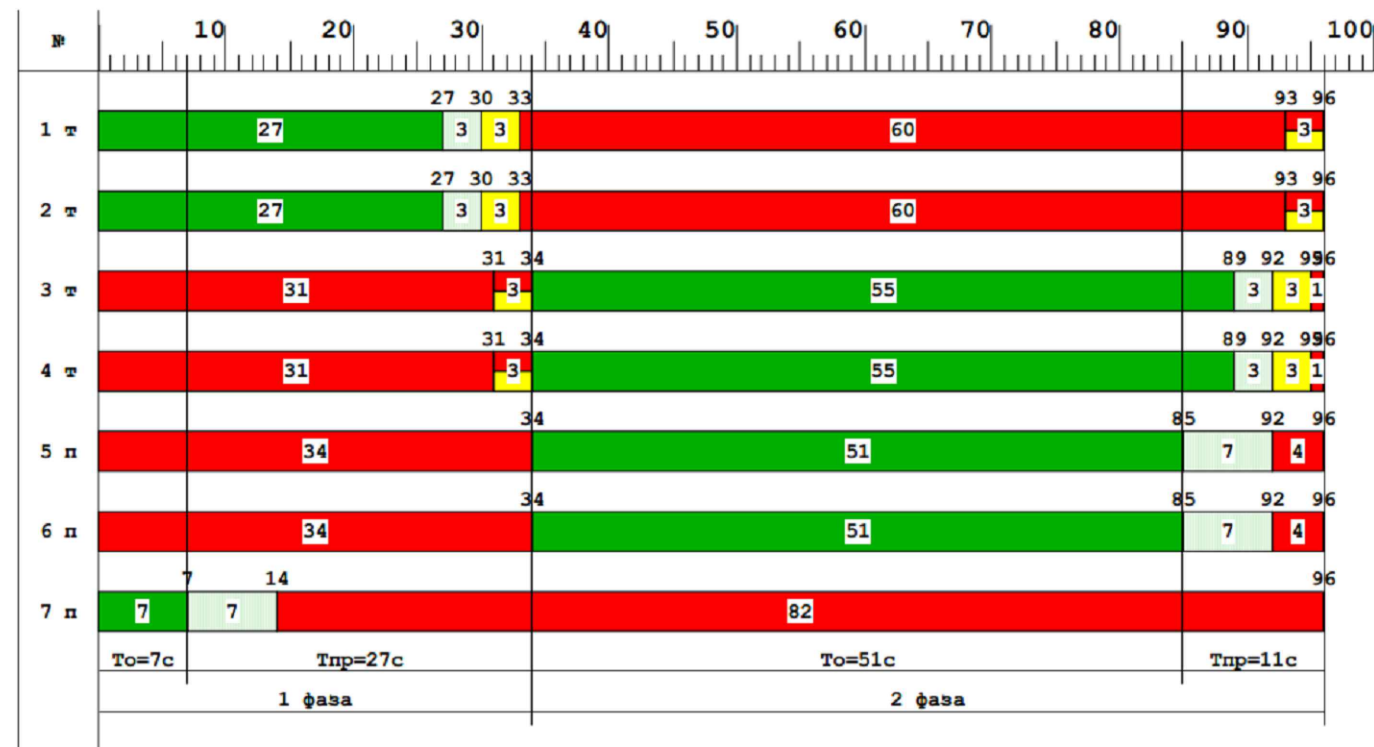
Светофорное регулирование

ул. Богдановича - ул. Хруцкого
час - пик (KB2)

Стадия Лист Листов
[4]

ЧПУП "Белкорол групп"

Временная диаграмма переключения светофорной сигнализации



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 1

Таблица фаз

фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	7	7	4	20		1, 2, 7
2	51	51	4	20		3, 4, 5, 6

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпром					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный			красн-зел			
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	3	0	1	3, 4, 6
2	Т	7	4	1	3	0	1	3, 4, 5
3	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 7
4	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 7
5	П	11	4	4	0	0	2	2
6	П	11	4	4	0	0	2	1
7	П	27	20	20	0	0	1	3, 4

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ

P02019009-1-2019-CP

Разработка проектно-сметной документации по корректировке схемы организации дорожного движения в г. Полоцке

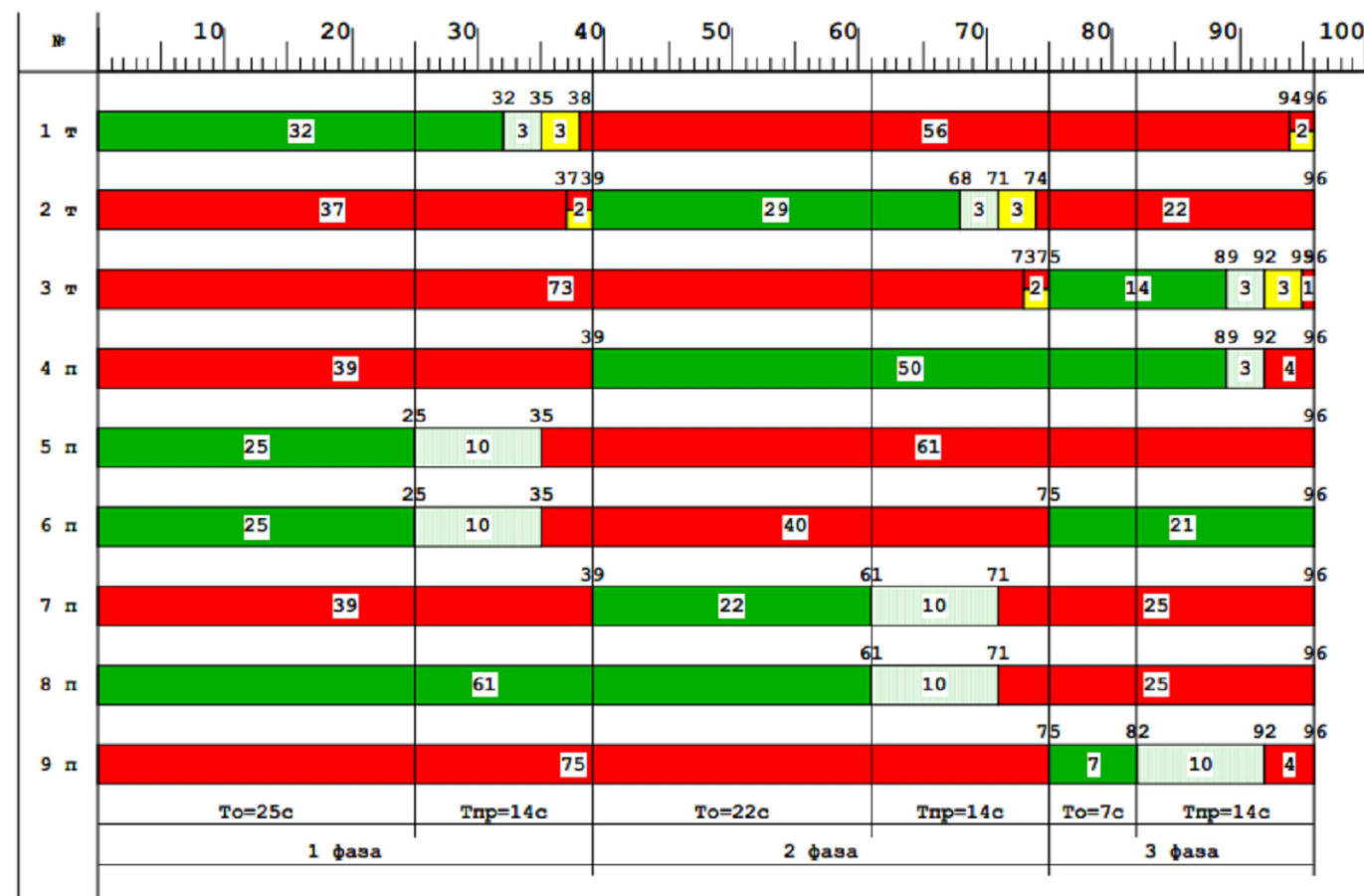
Светофорное регулирование

Стадия	Лист	Листов
С	5	

ул. Богдановича - ул. Хруцкого
Среднесуточная ИД (КВ1)

ЧПУП "Белкорол групп"

Диаграмма светофорного регулирования



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 3 - 1

Таблица фаз

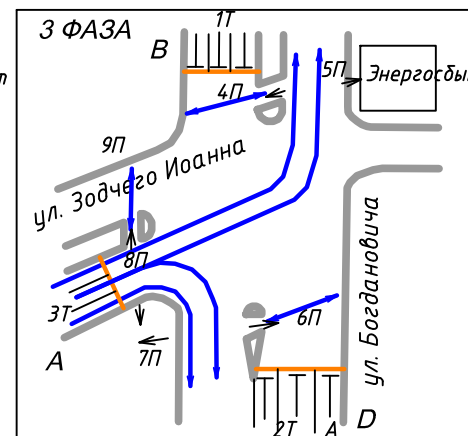
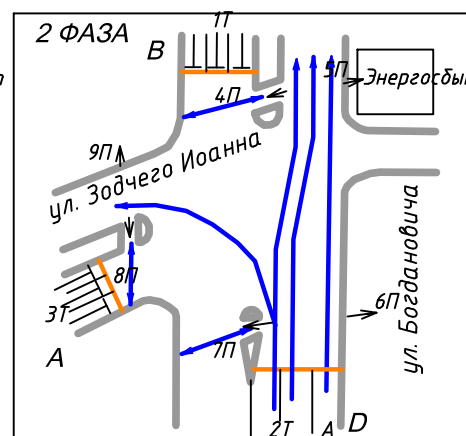
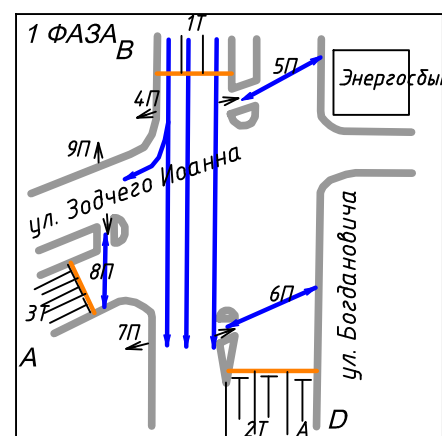
фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	25	25	-	-		1, 5, 6, 8
2	22	22	-	-		2, 4, 7, 8
3	7	7	-	-		3, 4, 6, 9

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный			красн-зел			
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	2	0	1	2, 3, 4, 7, 9
2	Т	7	4	1	2	0	2	1, 3, 5, 6, 9
3	Т	7	4	1	2	0	3	1, 2, 5, 8
4	П	7	4	4	0	0	2, 3	1
5	П	14	4	4	0	0	1	2, 3
6	П	14	4	4	0	0	1, 3	2
7	П	14	4	4	0	0	2	1
8	П	14	4	4	0	0	1, 2	3
9	П	14	4	4	0	0	3	1, 2

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



P02019009-1-2019-CP

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г. Полоцке

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Самойлик			05.2019
Н. контр.		Брацевич			05.2019
Утвердил		Брацевич			05.2019

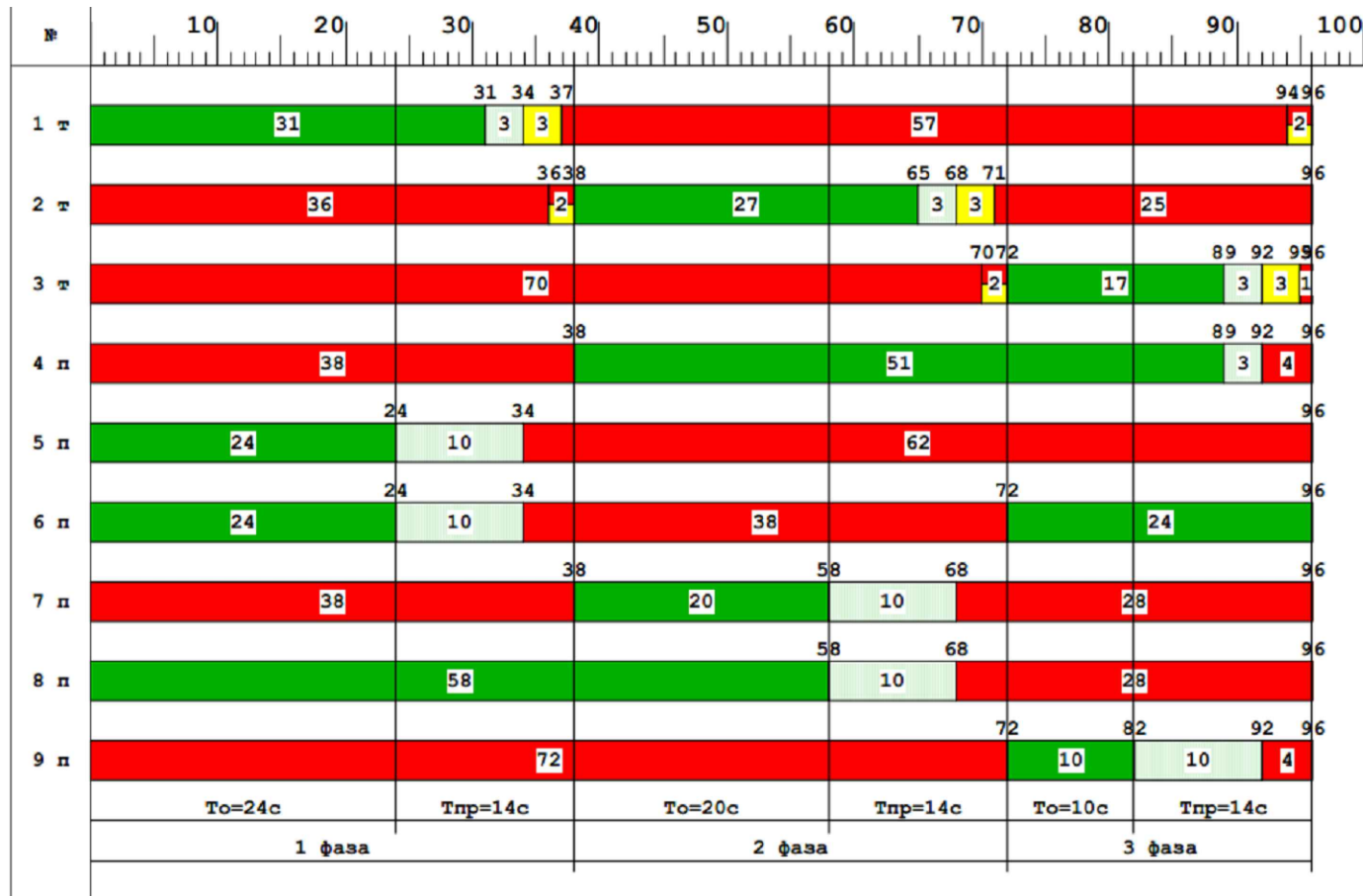
Светофорное регулирование

Стадия	Лист	Листов
С	6	

ул. Богдановича - ул. И. Зодчего
час - пик (KB2)

ЧПУП "Белкорол групп"

Диаграмма светофорного регулирования



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 3 - 1

Таблица фаз

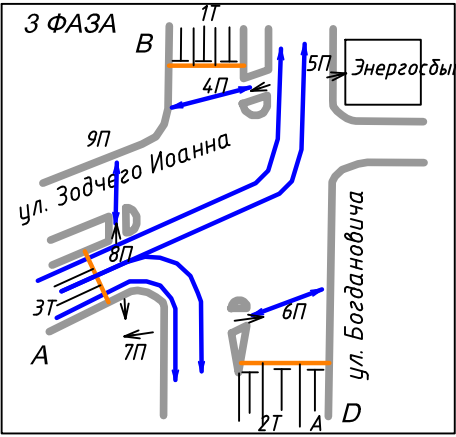
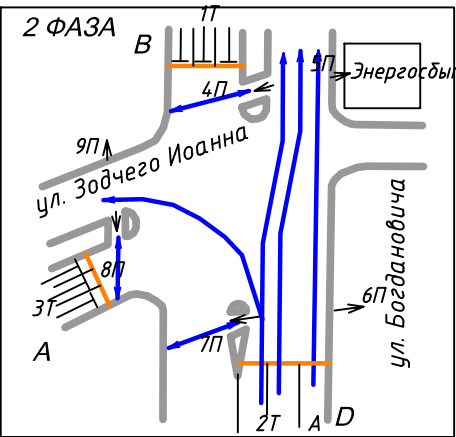
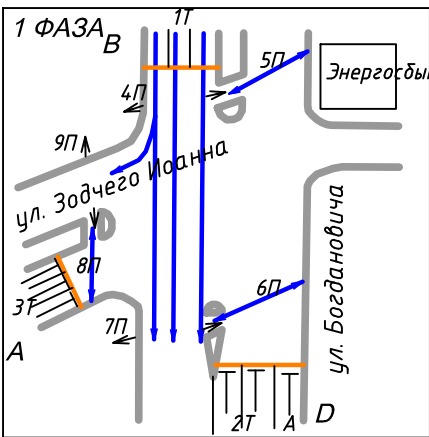
фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	24	24	-	-		1, 5, 6, 8
2	20	20	-	-		2, 4, 7, 8
3	10	10	-	-		3, 4, 6, 9

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	2	0	1	2, 3, 4, 7, 9
2	Т	7	4	1	2	0	2	1, 3, 5, 6, 9
3	Т	7	4	1	2	0	3	1, 2, 5, 8
4	П	7	4	4	0	0	2, 3	1
5	П	14	4	4	0	0	1	2, 3
6	П	14	4	4	0	0	1, 3	2
7	П	14	4	4	0	0	2	1
8	П	14	4	4	0	0	1, 2	3
9	П	14	4	4	0	0	3	1, 2

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



P02019009-1-2019-CP

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г.Полоцке

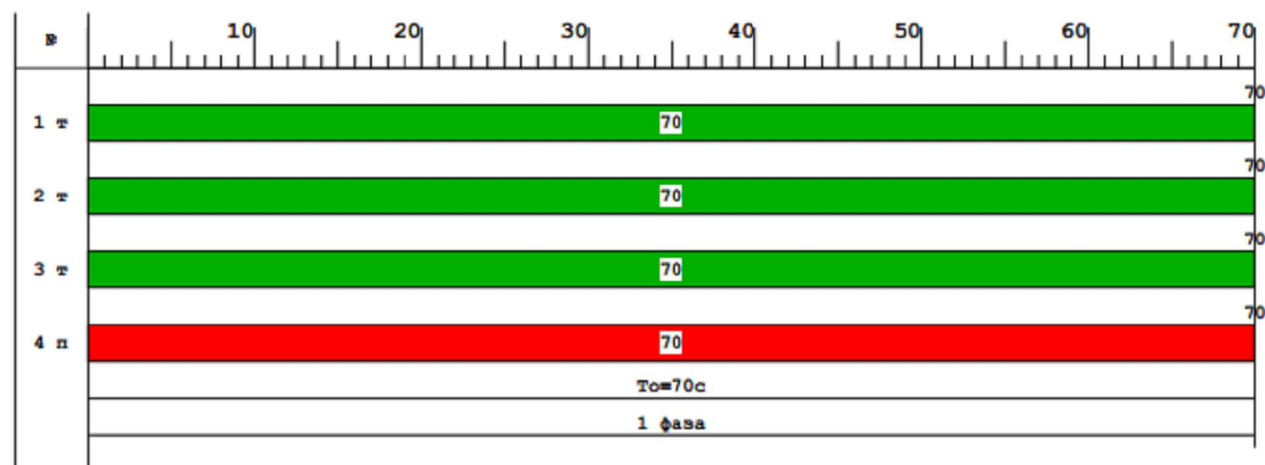
Светофорное регулирование

ул. Богдановича - ул. И. Зодчего
Среднесуточная ИД (КВ1)

Стадия	Лист	Листов
С	7	

ЧПУП "Белкорол групп"

Диаграмма светофорного регулирования РП1



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 1
ТВП 1	1 - 2 - 1

Таблица фаз

Фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	70	70	-	30		1, 2, 3
2	3	3	-	15	1	4

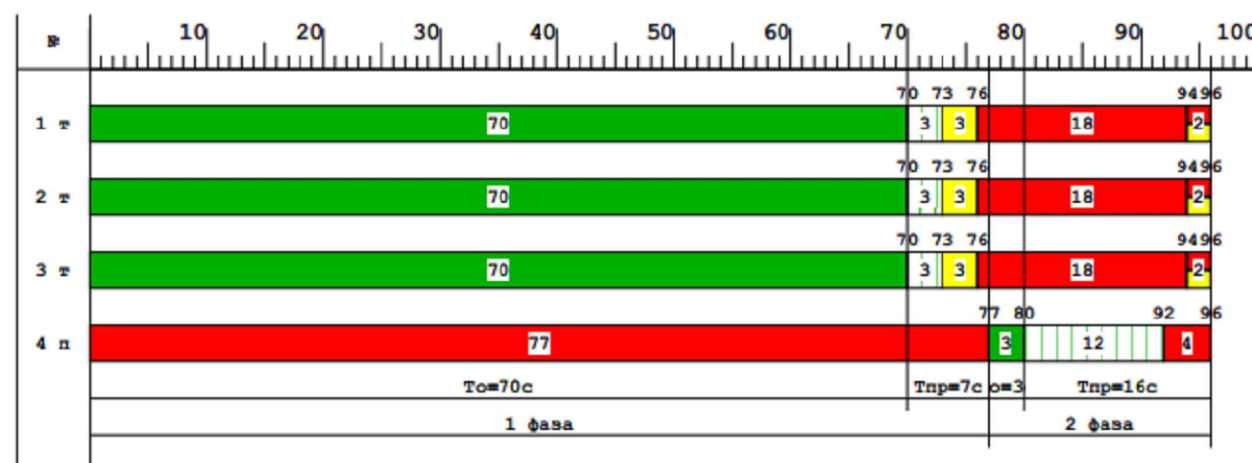
Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	2	0	1	4
2	Т	7	4	1	2	0	1	4
3	Т	7	4	1	2	0	1	4
4	П	16	4	4	0	0	2	1, 2, 3

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ

Диаграмма светофорного регулирования ТВП



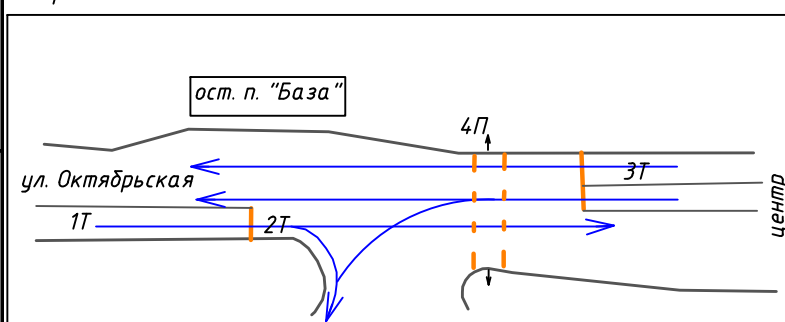
Условные обозначения



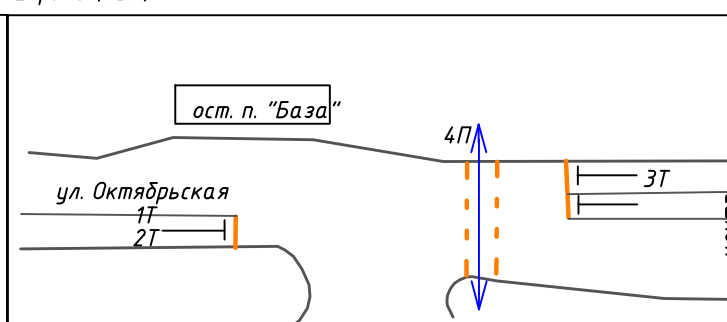
Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 1
ТВП 1	1 - 2 - 1

1 фаза



2 фаза (ТВП)



P02019009-1-2019-CP

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г. Полоцке

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Самойлик	2	05.2019		
Н. контр.	Брацевич	05.2019			
Утвердил	Брацевич	05.2019			

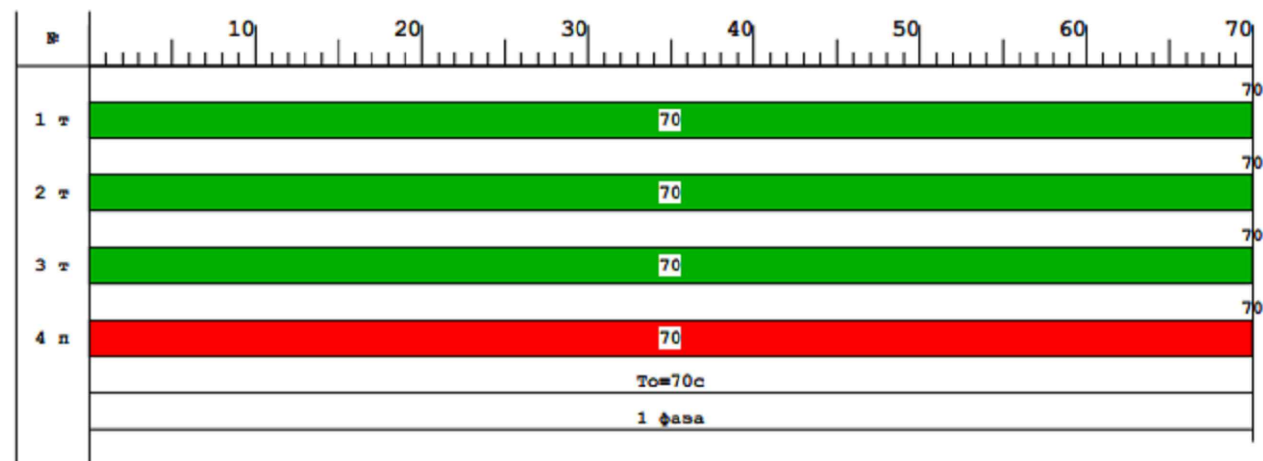
Светофорное регулирование

Стадия	Лист	Листов
С	8	

ул. Октябрьская - ост. База
час - пик (KB2)

ЧПУП "Белкорол групп"

Диаграмма светофорного регулирования РП1



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 1
ТВП 1	1 - 2 - 1

Таблица фаз

Фаза	Тосн	Ттин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	70	70	-	30		1, 2, 3
2	3	3	-	15	1	4

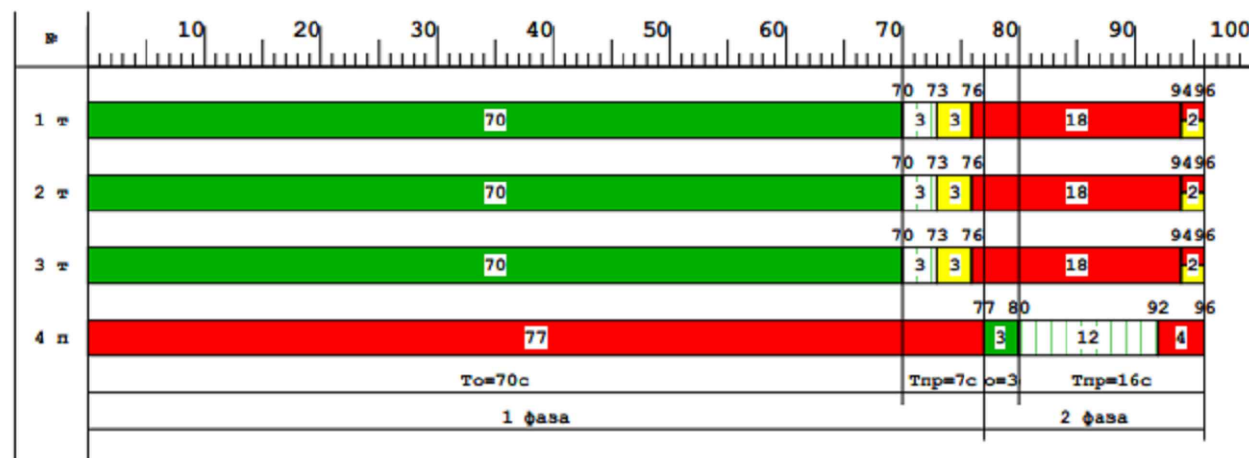
Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	2	0	1	4
2	Т	7	4	1	2	0	1	4
3	Т	7	4	1	2	0	1	4
4	П	16	4	4	0	0	2	1, 2, 3

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ

Диаграмма светофорного регулирования ТВП



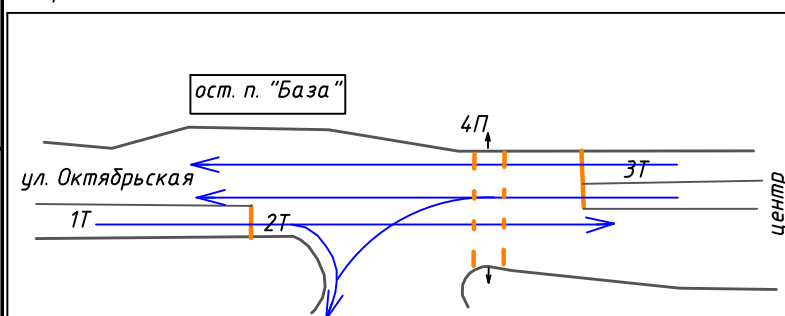
Условные обозначения



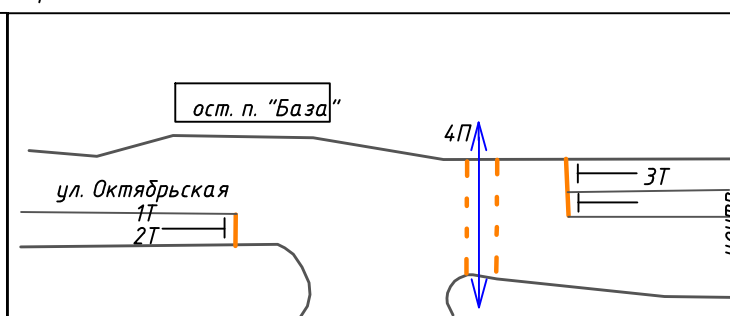
Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 1
ТВП 1	1 - 2 - 1

1 фаза



2 фаза (ТВП)



P02019009-1-2019-CP

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г.Полоцке

Изм.	Кол.	Лист	Подпись	Дата
Разработал	Самойлик			05.2019
Н. контр.	Брацевич			05.2019
Утвердил	Брацевич			05.2019

Светофорное регулирование

Стадия	Лист	Листов
С	9	

ул. Октябрьская - ост. База
Среднесуточная ИД (КВ1)

ЧПУП "Белкорол групп"

Диаграмма светофорного регулирования

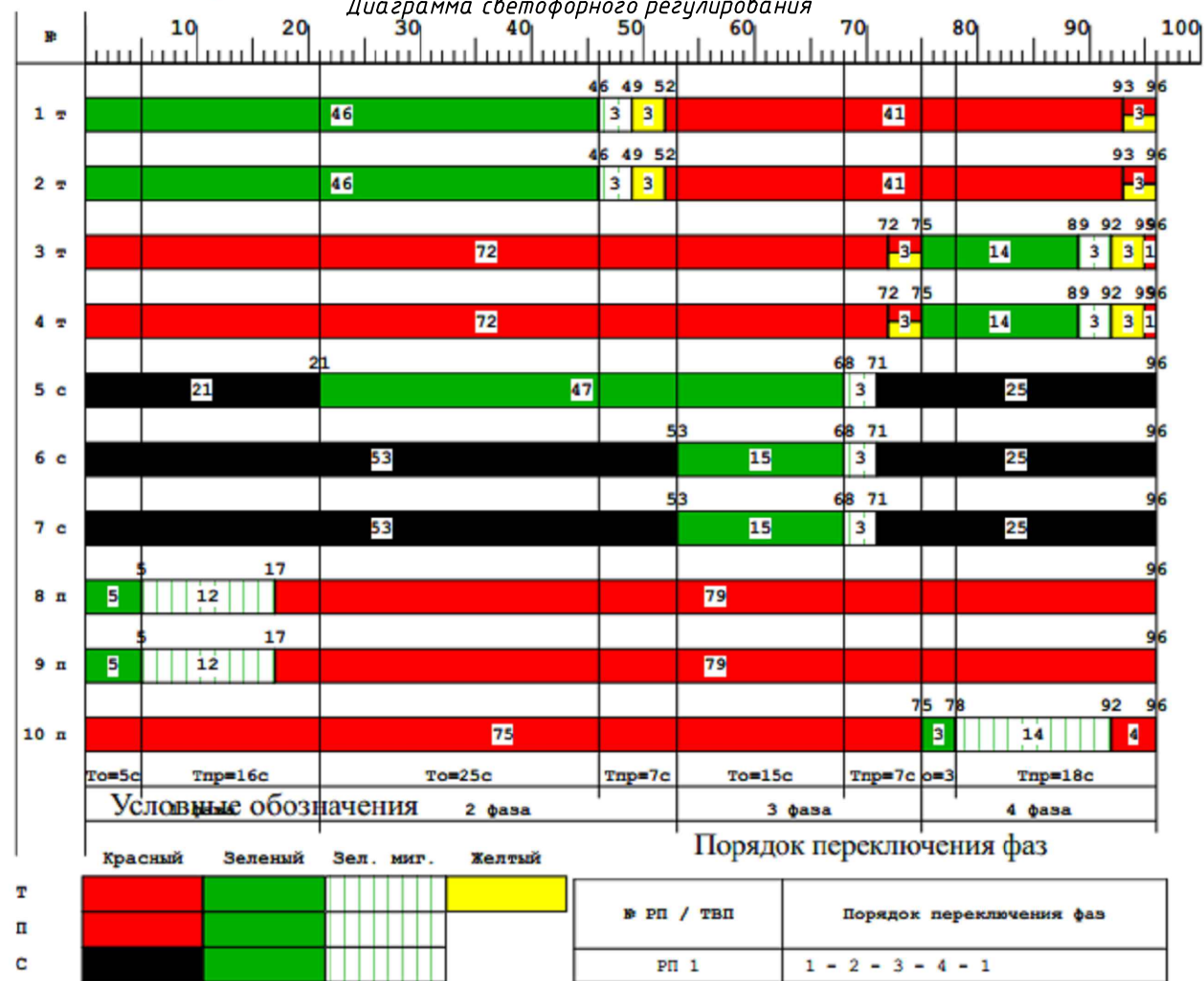


Таблица фаз

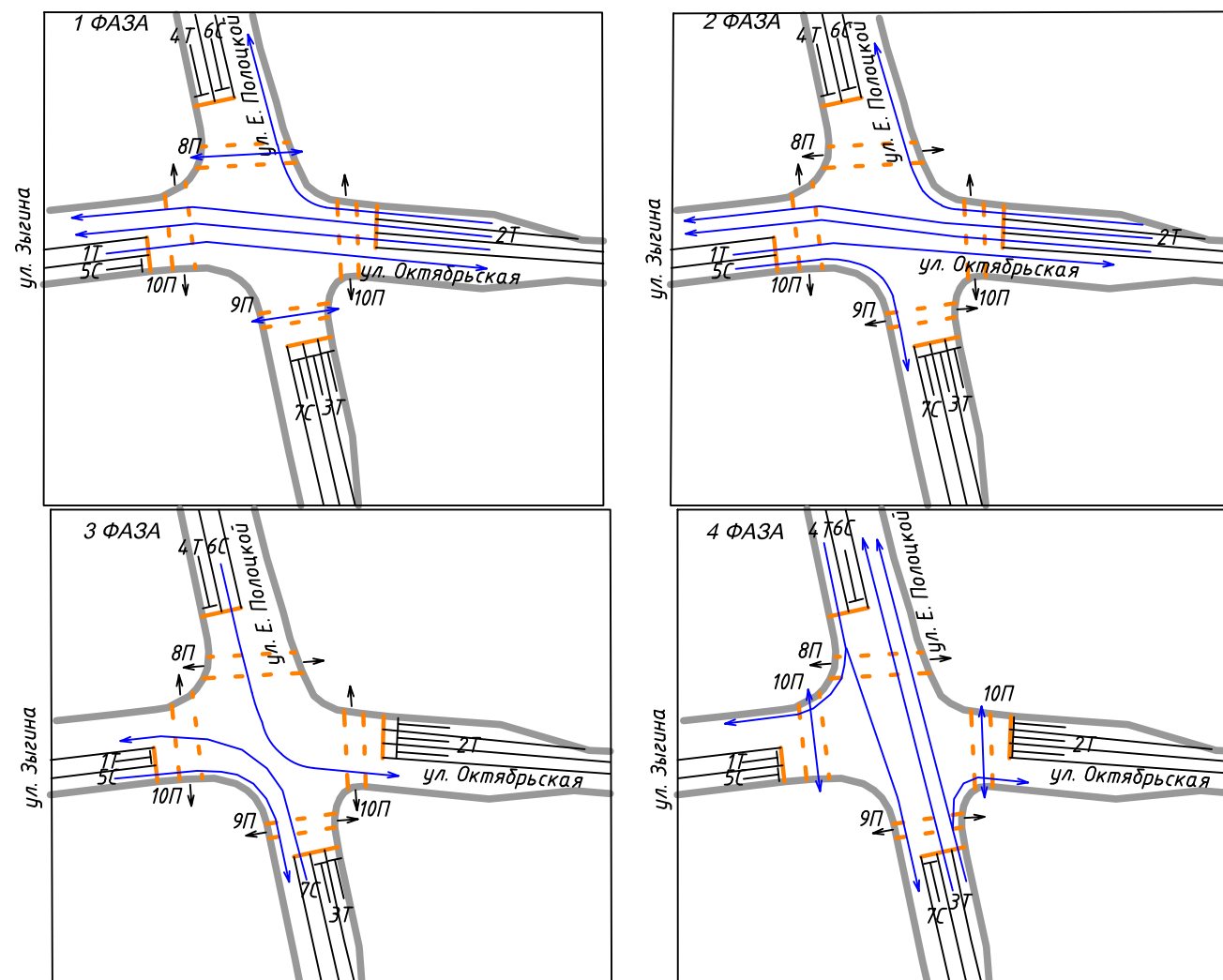
Фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	5	3	-	-		1,2,8,9
2	25	25	-	-		1,2,5
3	15	15	-	-		5,6,7
4	3	3	-	-		3,4,10

Таблица параметров направлений

В напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный			красн-зел			
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	3	0	1, 2	3, 4, 6, 7, 10
2	Т	7	4	1	3	0	1, 2	3, 4, 6, 7, 10
3	Т	7	4	1	3	0	4	1, 2
4	Т	7	4	1	3	0	4	1, 2, 8, 9
5	С	7	4	4	0	0	2, 3	10
6	С	7	4	4	0	0	3	1, 2, 8, 9
7	С	7	4	4	0	0	3	1, 2, 8, 9, 10
8	П	16	4	4	0	0	1	4, 6, 7
9	П	16	4	4	0	0	1	4, 6, 7
10	П	18	4	4	0	0	4	1, 2, 5, 7

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



P02019009-1-2019-CP

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г. Полоцке

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Самойлик			05.2019
Н. контр.		Брацевич			05.2019
Утвердил		Брацевич			05.2019

Светофорное регулирование

Стадия	Лист	Листов
С	10	

ул. Октябрьская - ул. Е. Полоцкой
час - пик (KB2)

ЧПУП "Белкорол групп"

Диаграмма светофорного регулирования

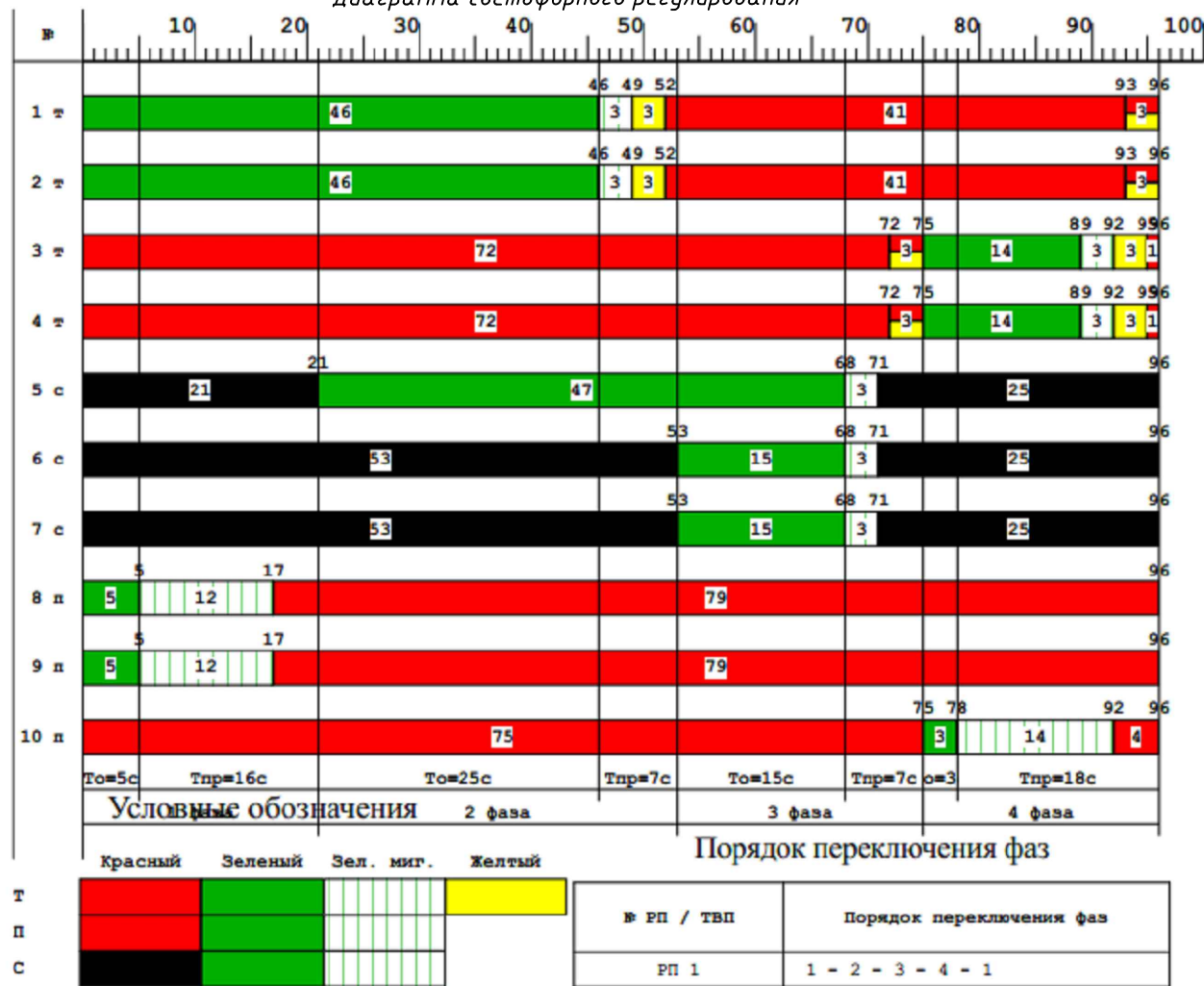


Таблица фаз

Фаза	Тосн	Ттин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	5	3	-	-		1, 2, 8, 9
2	25	25	-	-		1, 2, 5
3	15	15	-	-		5, 6, 7
4	3	3	-	-		3, 4, 10

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпром					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный			красн-зел			
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	3	0	1, 2	3, 4, 6, 7, 10
2	Т	7	4	1	3	0	1, 2	3, 4, 6, 7, 10
3	Т	7	4	1	3	0	4	1, 2
4	Т	7	4	1	3	0	4	1, 2, 8, 9
5	С	7	4	4	0	0	2, 3	10
6	С	7	4	4	0	0	3	1, 2, 8, 9
7	С	7	4	4	0	0	3	1, 2, 8, 9, 10
8	П	16	4	4	0	0	1	4, 6, 7
9	П	16	4	4	0	0	1	4, 6, 7
10	П	18	4	4	0	0	4	1, 2, 5, 7

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ

P02019009-1-2019-CP

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г. Полоцке

Светофорное регулирование

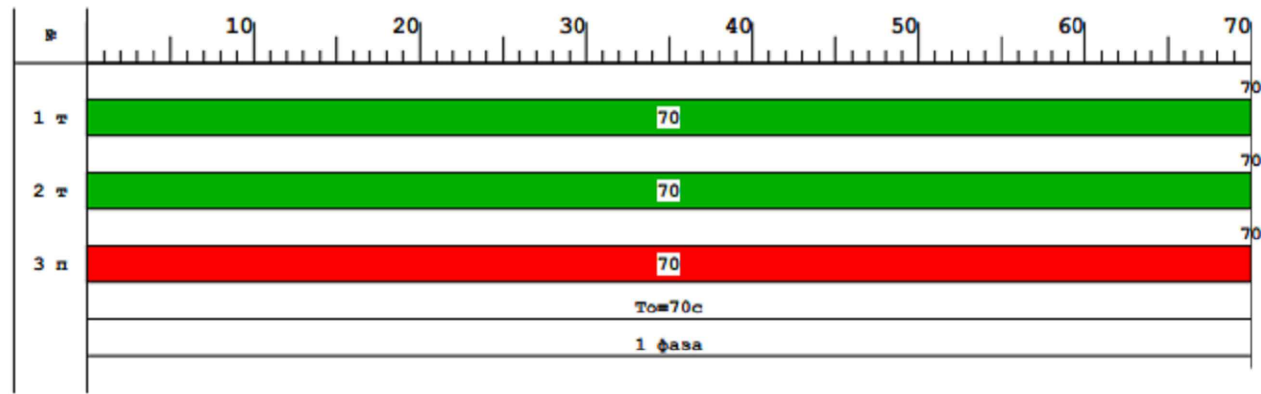
Стадия	Лист	Листов
С	11	

ул. Октябрьская - ул. Е. Полоцкой
Среднесуточная ИД (КВ1)

ЧПУП "Белкорол групп"

ул. Октябрьская – ул. Е. Полоцкой

Диаграмма светофорного регулирования (РП)



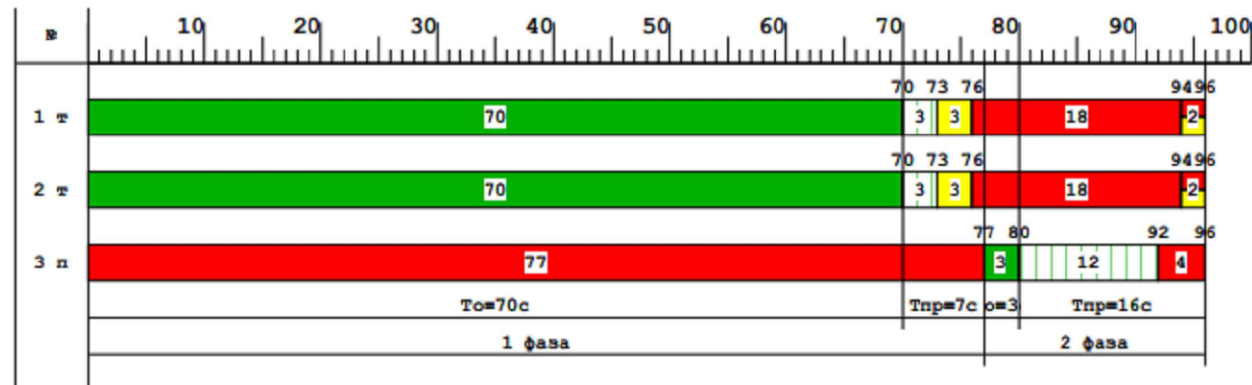
Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 1

Диаграмма светофорного регулирования (ТВП)



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 1

Таблица фаз

фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	70	70	-	-		1, 2
2	3	3	-	-		3

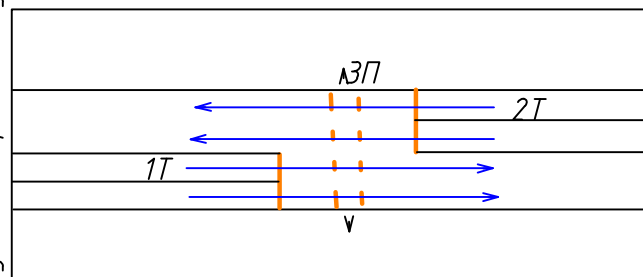
Таблица параметров направлений

В напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный			красн-зел			
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	2	0	1	3
2	Т	7	4	1	2	0	1	3
3	П	16	4	4	0	0	2	1,2

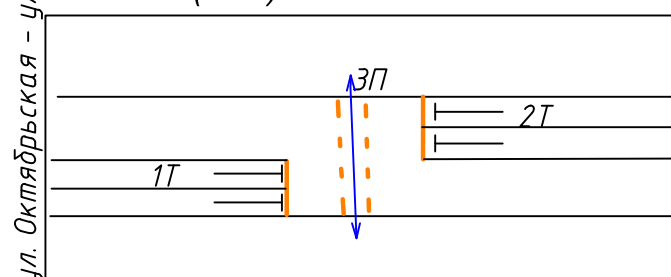
Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Рег.	Время	Рег.	Время	Рег.	Время	Рег.	Время	Рег.	Время	Рег.	Время	Рег.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ

1 ФАЗА



2 ФАЗА (ТВП)



P02019009-1-2019-CP

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г. Полоцке

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Самойлик	2	05.2019		
Н. контр.	Брацевич	05.2019			
Утвердил	Брацевич	05.2019			

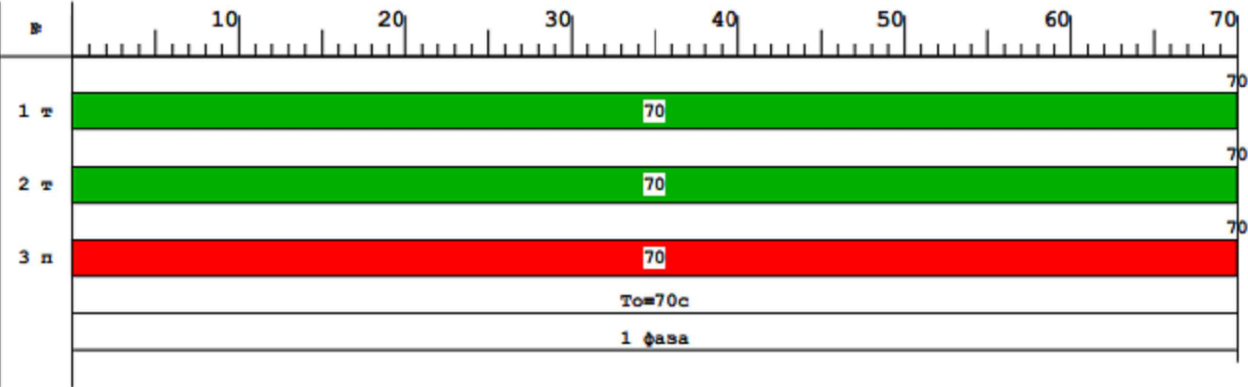
Светофорное регулирование

Стадия	Лист	Листов
С	12	

ул. Октябрьская – ост. Технолит
час - пик (KB2)

ЧПУП "Белкорол групп"

Диаграмма светофорного регулирования (РП)



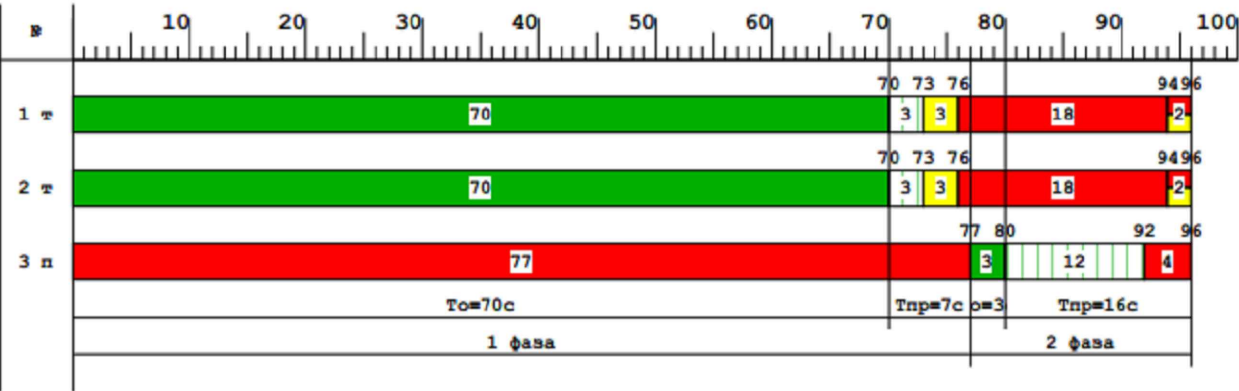
Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 1

Диаграмма светофорного регулирования (ТВП)



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 1

Таблица фаз

фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	70	70	-	-		1, 2
2	3	3	-	-		3

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный	красн-зел	Зд	Зм	Ж		
1	Т	7	4	1	2	0	1	3
2	Т	7	4	1	2	0	1	3
3	П	16	4	4	0	0	2	1, 2

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ

Р02019009-1-2019-СР

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г.Полоцке

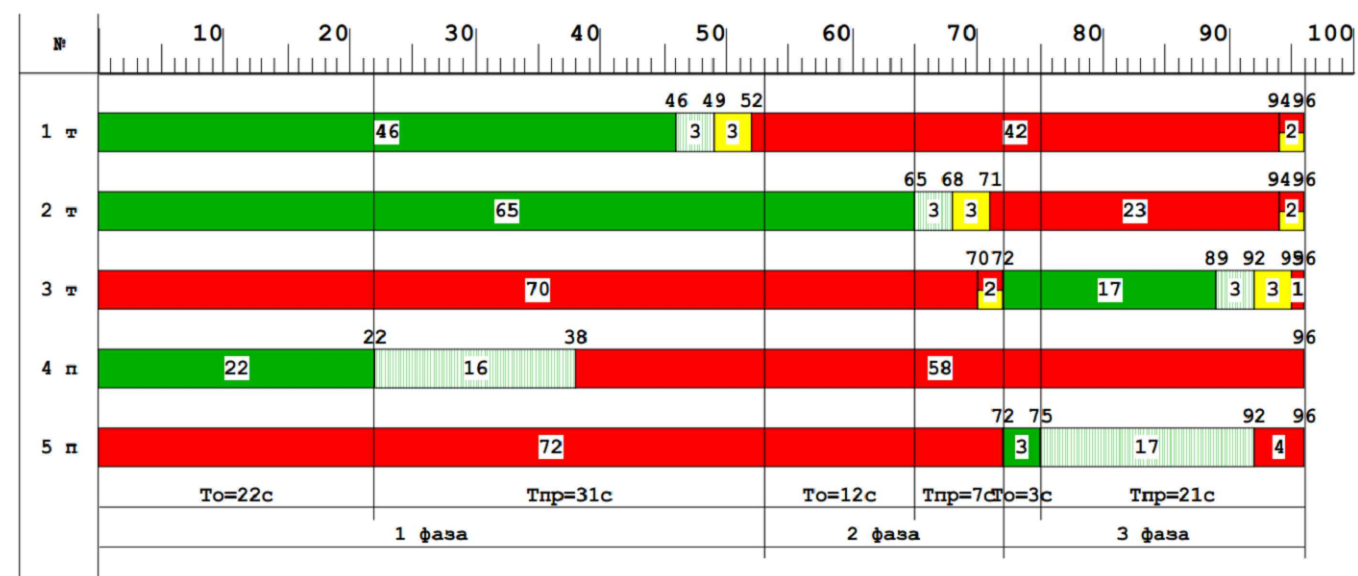
Светофорное регулирование

ул. Октябрьская - ост. Технолит
Среднесуточная ИД (КВ1)

Стадия Лист Листов
[13]

ЧПУП "Белкорол групп"

Временная диаграмма переключения светофорной сигнализации



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 3 - 1

Таблица фаз

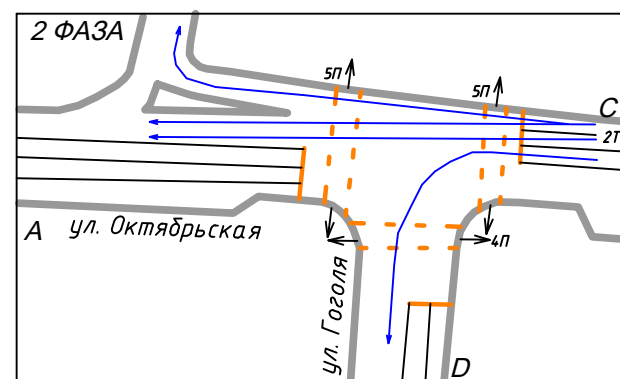
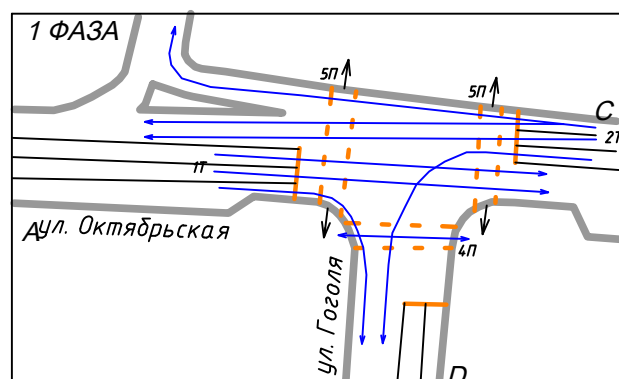
фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	22	22	-	-		1, 2, 4
2	12	12	-	-		2
3	3	3	-	-		3, 5

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный	красн-зел	Зд	Зм	Ж		
1	Т	7	4	1	2	0	1	
2	Т	7	4	1	2	0	1, 2	
3	Т	7	4	1	2	0	3	
4	П	31	15	15	0	0	1	
5	П	21	4	4	0	0	3	

Время переключения резервных программ

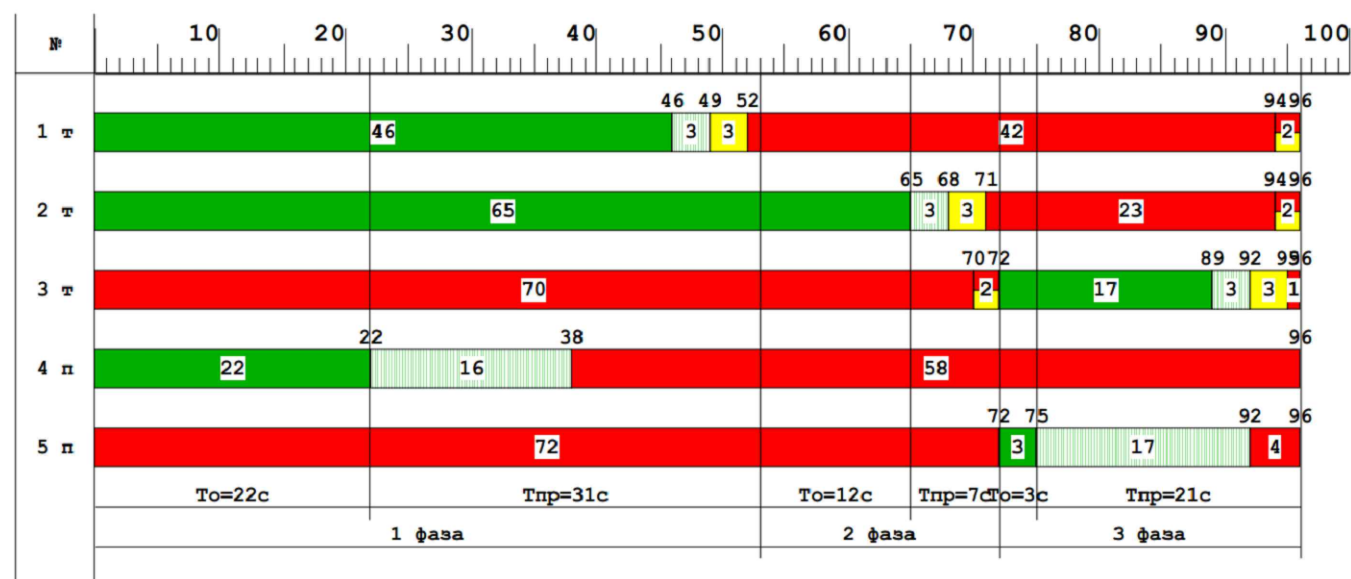
Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



ИНВ. N. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N.

Р02019009-1-2019-СР					
Разработка проектно-сметной документации по корректировке схемы организации дорожного движения в г. Полоцке					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Самойлик	2	05.2019		
Светофорное регулирование					
ул. Октябрьская - ул. Гоголя час - пик (КВ2)					
ЧПУП "Белкорол групп"					

Временная диаграмма переключения светофорной сигнализации



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 3 - 1

Таблица фаз

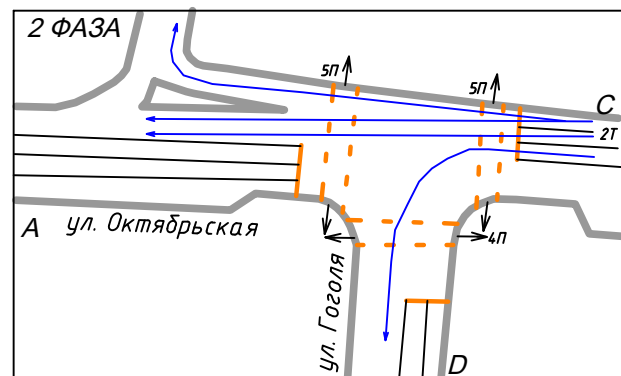
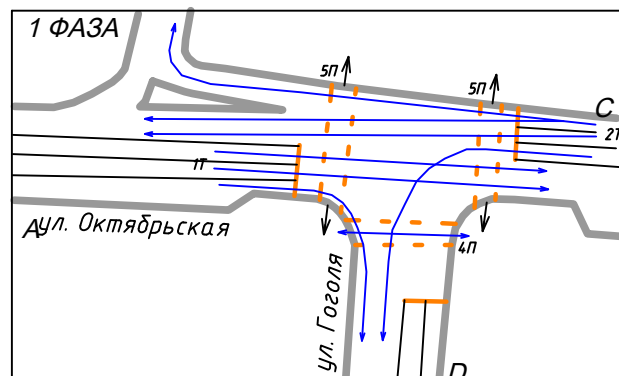
фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	22	22	-	-		1, 2, 4
2	12	12	-	-		2
3	3	3	-	-		3, 5

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпром					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный	красн-зел	Зд	Зм	Ж		
1	Т	7	4	1	2	0	1	
2	Т	7	4	1	2	0	1, 2	
3	Т	7	4	1	2	0	3	
4	П	31	15	15	0	0	1	
5	П	21	4	4	0	0	3	

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



P02019009-1-2019-CP

Разработка проектно-сметной документации по
корректировке схемы организации дорожного движения в
г.Полоцке

Изм. Кол. Лист № док. Подпись Дата
Разработал Самойлик 05.2019

Светофорное регулирование

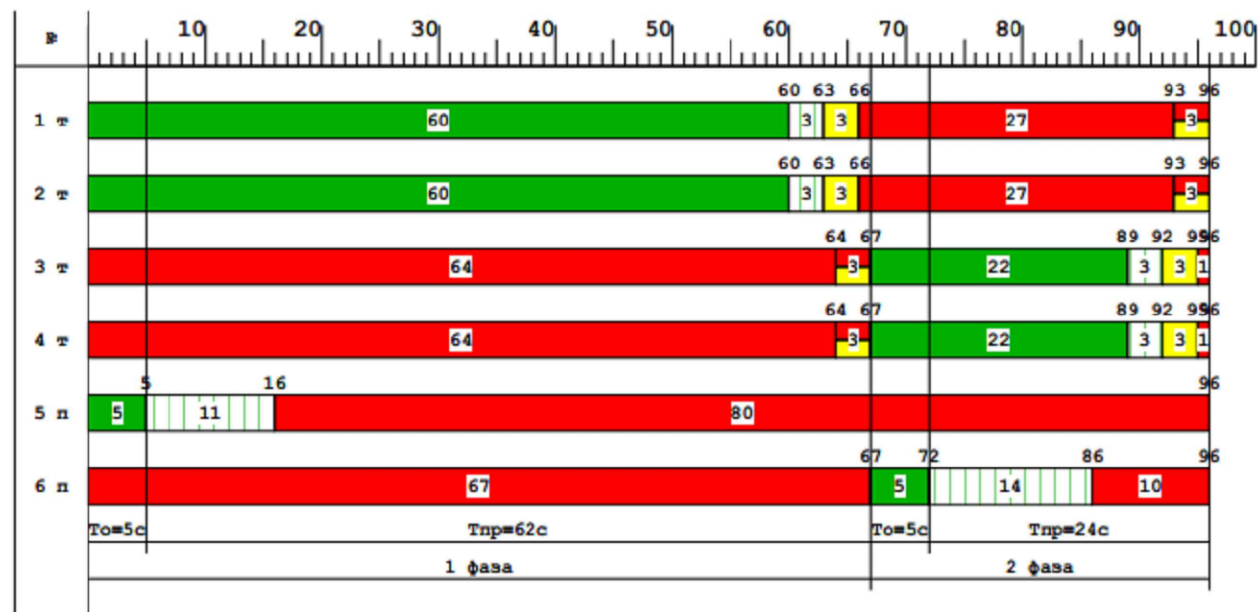
Стадия Лист Листов
С 15

Н. контр. Брацевич 05.2019
Утвердил Брацевич 05.2019

ул. Октябрьская- ул. Гоголя
Среднесуточная ИД (КВ1)

ЧПУП "Белкорол групп"

Диаграмма светофорного регулирования



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 1

Таблица фаз

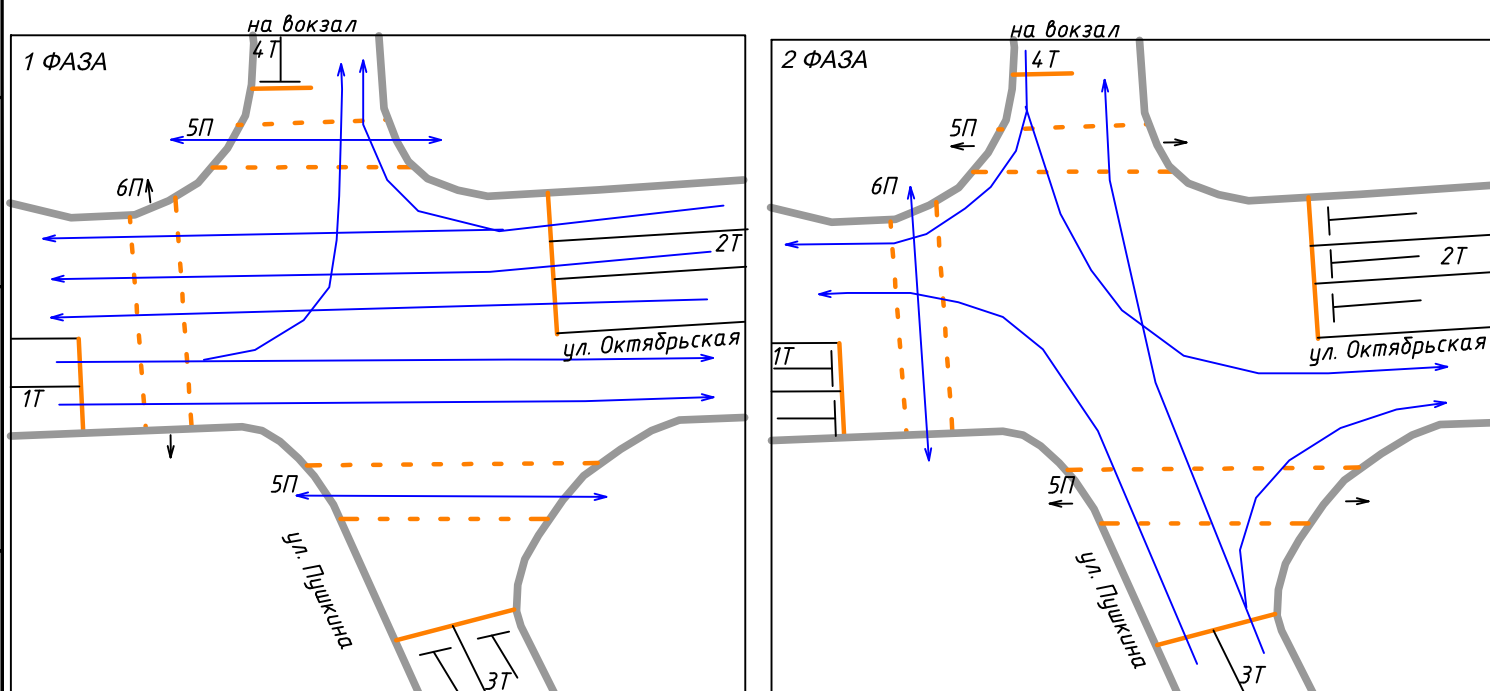
Фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	5	5	-	-		1, 2, 5
2	5	5	-	-		3, 4, 6

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрм					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный	красн-зел	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	3	0	1	3, 4, 6
2	Т	7	4	1	3	0	1	3, 4, 6
3	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 5
4	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 5
5	П	62	51	51	0	0	1	3, 4, 6
6	П	24	10	10	0	0	2	1, 2, 5

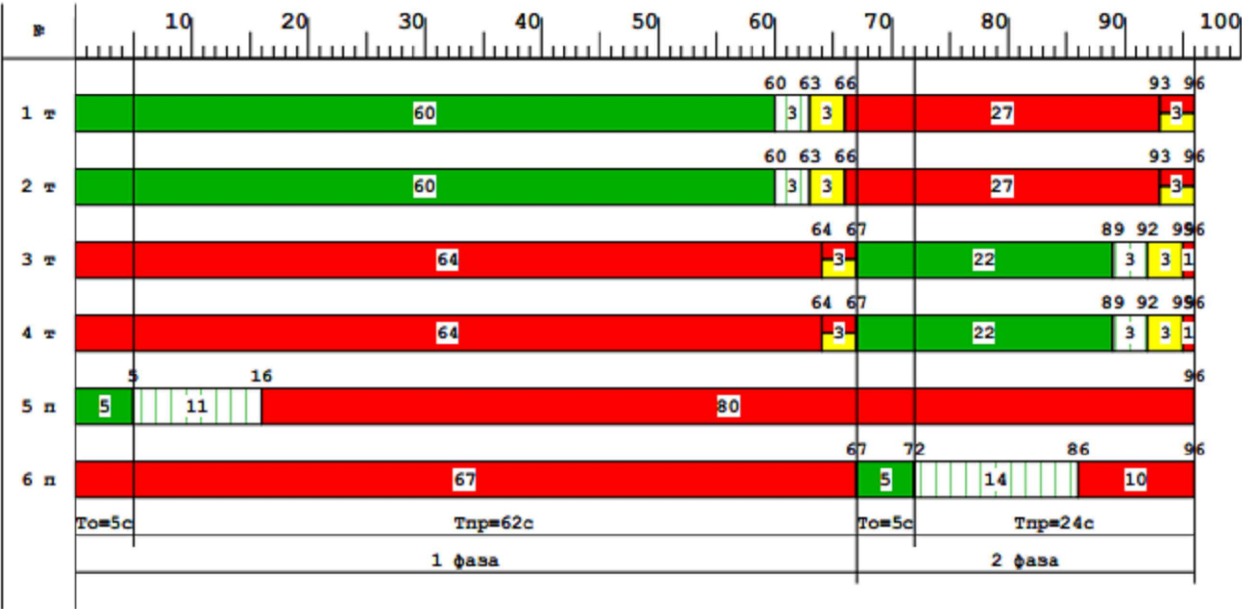
Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	01:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



Р02019009-1-2019-СР						Разработка проектно-сметной документации по корректировке схемы организации дорожного движения в г. Полоцке		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Светофорное регулирование		
Разработал	Самойлик	2.5.2019						
						ул. Октябрьская - ул. Пушкина час - пик (KB2)		
Н. контр.	Брацевич	2.5.2019				ЧПУП "Белкорол групп"		
Утвердил	Брацевич	2.5.2019						

Диаграмма светофорного регулирования



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 1

Таблица фаз

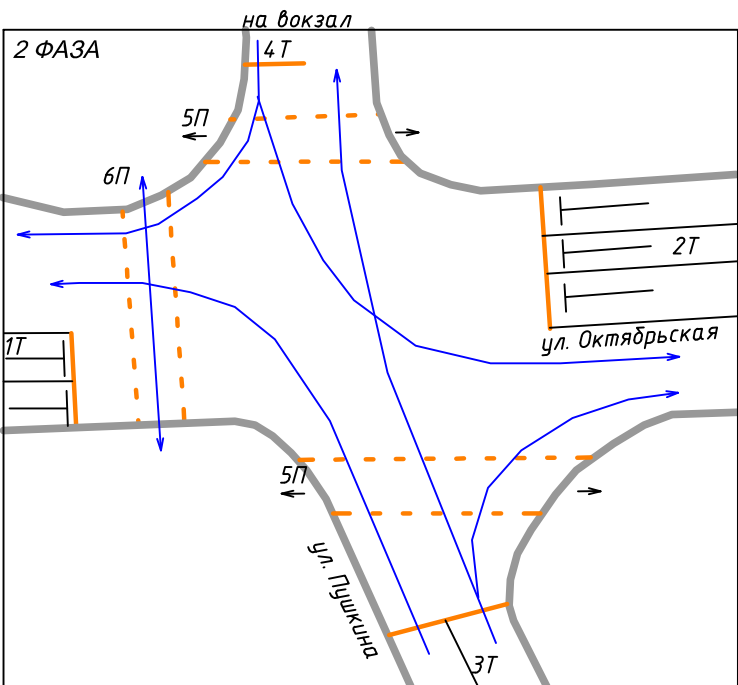
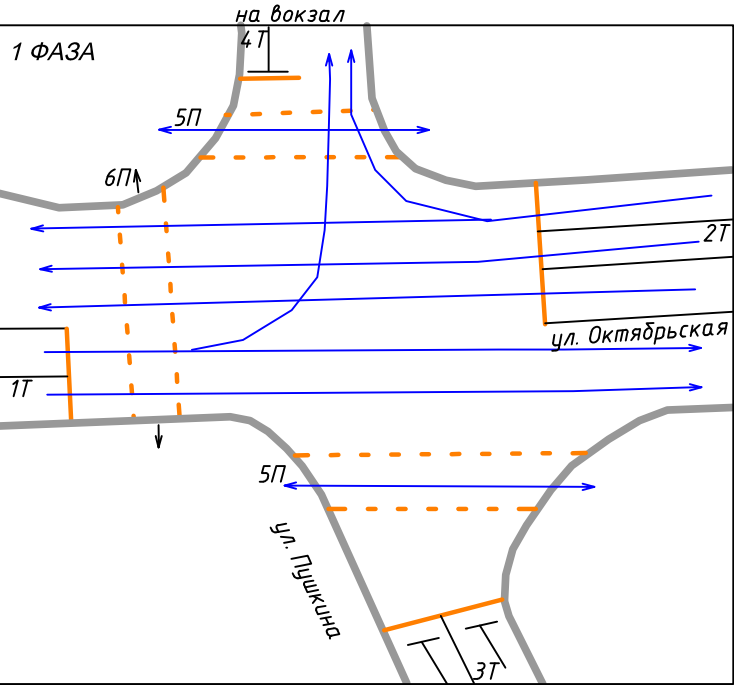
Фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	5	5	-	-		1, 2, 5
2	5	5	-	-		3, 4, 6

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный			красн-зел			
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	3	0	1	3, 4, 6
2	Т	7	4	1	3	0	1	3, 4, 6
3	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 5
4	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 5
5	П	62	51	51	0	0	1	3, 4, 6
6	П	24	10	10	0	0	2	1, 2, 5

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	01:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



P02019009-1-2019-CP						Разработка проектно-сметной документации по корректировке схемы организации дорожного движения в г. Полоцке		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Светофорное регулирование		
Разработал	Самойлик	2	05.2019					
						ул. Октябрьская- ул. Пушкина		
						Среднесуточная ИД (КВ1)		
						ЧПУП "Белкорол групп"		
						Формат А3		

Временная диаграмма переключения светофорной сигнализации

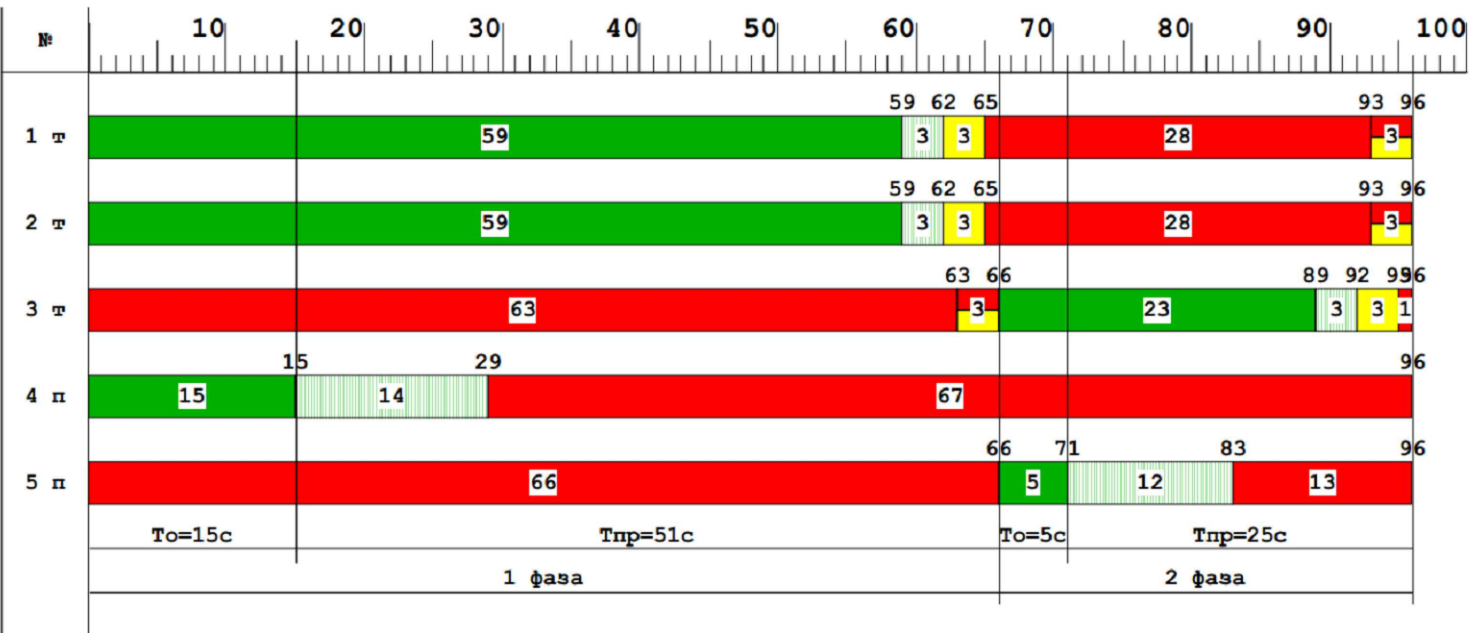


Таблица фаз

фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	15	15	-	35		1, 2, 4
2	5	5	-	20		3, 5

Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		зеленый-красный			красн-зел			
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	3	0	1	3, 5
2	Т	7	4	1	3	0	1	3, 5
3	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 4
4	П	51	37	37	0	0	1	3
5	П	25	13	13	0	0	2	1, 2

Условные обозначения

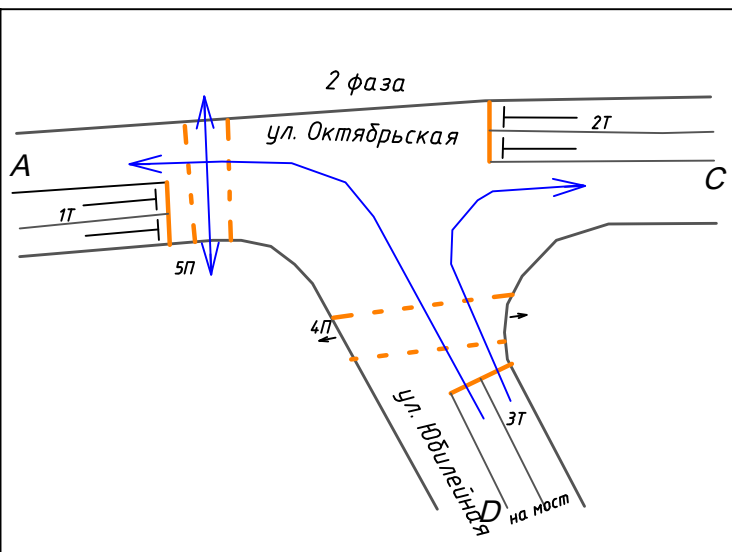
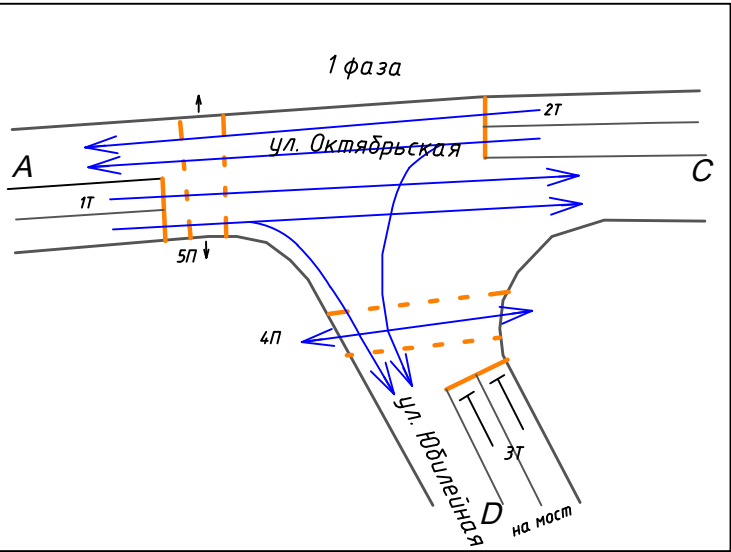


Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 1

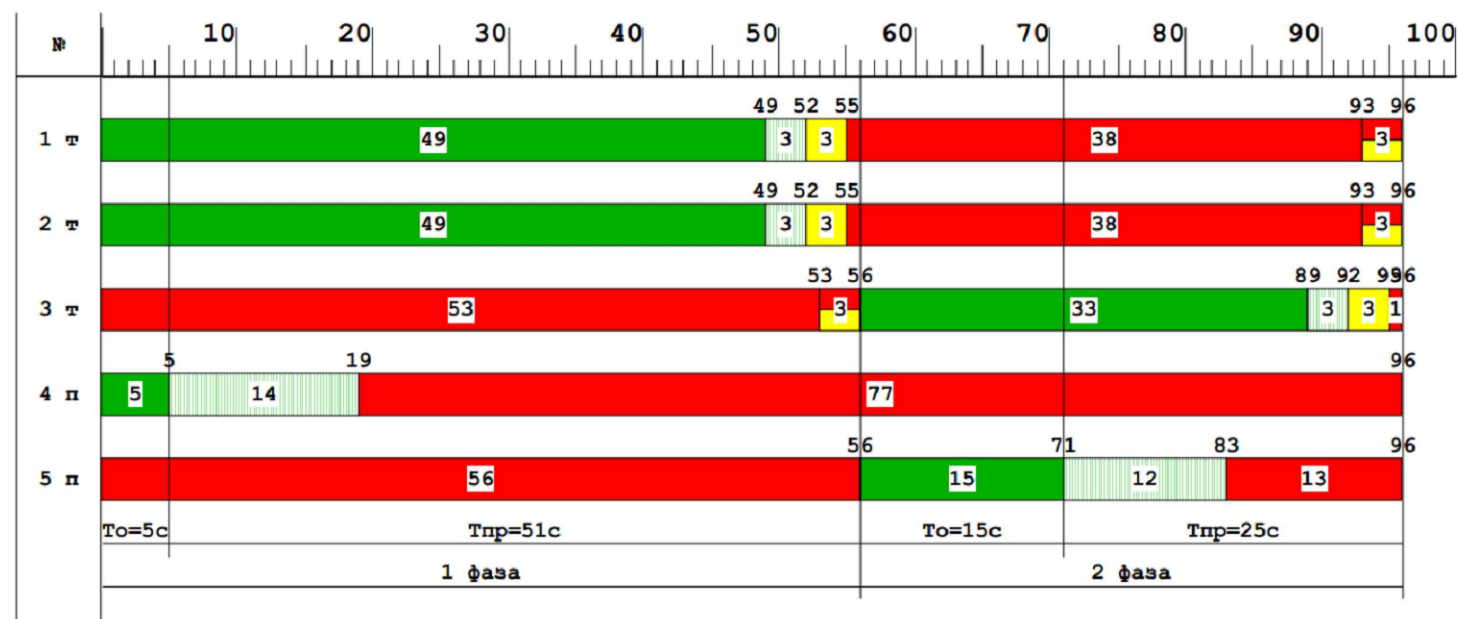
Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



						Р02019009-1-2019-СР			
						Разработка проектно-сметной документации по корректировке схемы организации дорожного движения в г.Полоцке			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Светофорное регулирование	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Самойлик			05.2019		С	18	
Н. контр.		Брацевич			05.2019	ул. Октябрьская- ул. Юбилейная час -пик (KB2)	ЧПУП "Белкорол групп"		
Утвердил		Брацевич			05.2019				

Временная диаграмма переключения светофорной сигнализации



Условные обозначения



Порядок переключения фаз

№ РП / ТВП	Порядок переключения фаз
РП 1	1 - 2 - 1

Таблица фаз

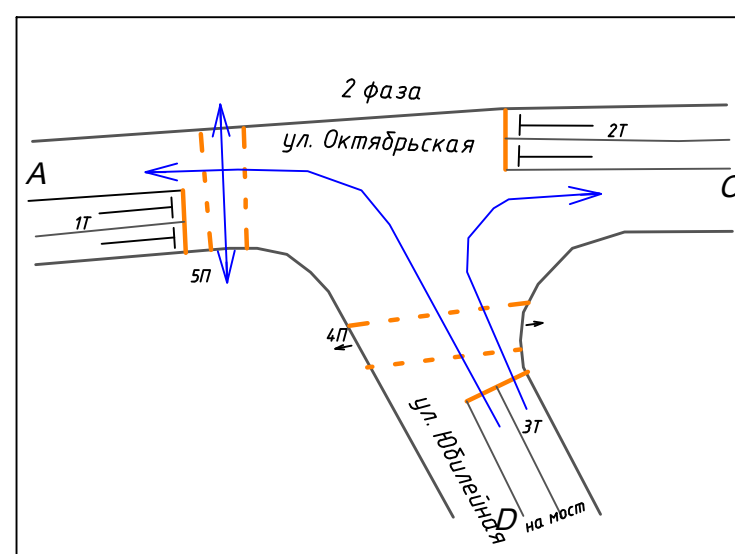
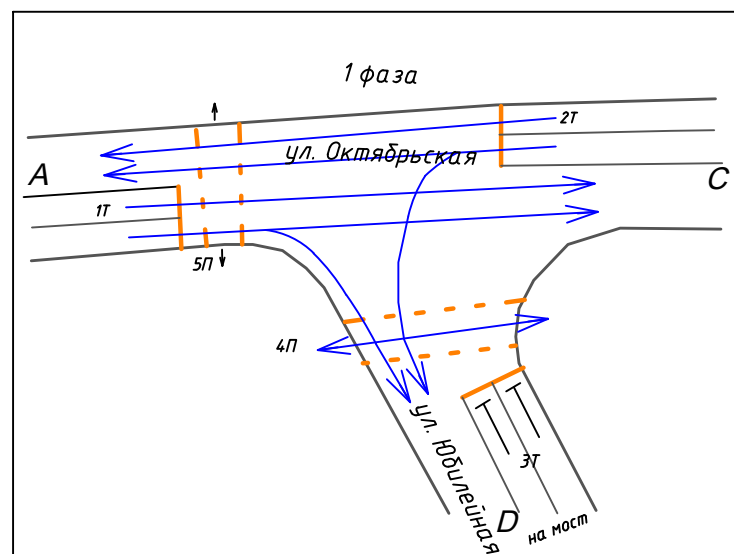
фаза	Тосн	Тмин	Тэк	Тмакс	ТВП	Направления, участвующие в фазе
1	5	5	-	35		1, 2, 4
2	15	15	-	20		3, 5

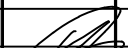
Таблица параметров направлений

№ напр	Тип напр	Распределение длит. Тпрот					Фазы, в которых участвует направление	Конфликтные направления
		Зд	Зм	Ж	К	КЖ		
1	Т	7	4	1	3	0	1	3, 5
2	Т	7	4	1	3	0	1	3, 5
3	Т	7	4	1	3	0	2	1, 2, 4
4	П	51	37	37	0	0	1	3
5	П	25	13	13	0	0	2	1, 2

Время переключения резервных программ

Дни недели													
Воскресенье		Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.	Время	Реж.
00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ	00:00	ЖМ
00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС	00:30	ОС
05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ	05:30	ЖМ
06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1	06:00	РП 1
23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ	23:00	ЖМ



						P02019009-1-2019-CP			
						Разработка проектно-сметной документации по корректировке схемы организации дорожного движения в г.Полоцке			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разработал	Самойлик	2			05.2019	Светофорное регулирование	Стадия	Лист	Листов
							С	19	
Н. контр.	Брацевич				05.2019	ул. Октябрьская- ул. Юбилейная Среднесуточная ИД (КВ1)	ЧПУП "Белкорол групп"		
Утвердил	Брацевич				05.2019				