

общество с ограниченной ответственностью «СпецГеоПроект»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ЧАСТИ КВАРТАЛА № 13 ПЛАНИРОВОЧНОГО ПОДРАЙОНА 3.2.1 ЖИЛОЙ РАЙОН - «СЕРОГЛАЗКА», ЧАСТИ КВАРТАЛА № 1 ПЛАНИРОВОЧНОГО ПОДРАЙОНА 3.2.2 ЖИЛОЙ РАЙОН - «МИШЕННЫЙ» СЕВЕРНОГО ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВОЧНОГО РАЙОНА, ЧАСТИ КВАРТАЛОВ № 1, № 4 ПЛАНИРОВОЧНОГО ПОДРАЙОНА 1.2.3 МИКРОРАЙОН СМЕШАННОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ «ВИЛЮЙСКИЙ», КВАРТАЛОВ № 2, № 3 ПЛАНИРОВОЧНОГО ПОДРАЙОНА 1.2.3 МИКРОРАЙОН СМЕШАННОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ — «ВИЛЮЙСКИЙ», ЧАСТИ КВАРТАЛОВ № 2, № 3, № 4 ПЛАНИРОВОЧНОГО ПОДРАЙОНА 1.1.2 ДЕЛОВОЕ ЯДРО ЦЕНТРА ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВОЧНОГО РАЙОНА В ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКОМ ГОРОДСКОМ ОКРУГЕ

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ (ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ) ТОМ І



общество с ограниченной ответственностью «СпецГеоПроект»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ЧАСТИ КВАРТАЛА № 13 ПЛАНИРОВОЧНОГО ПОДРАЙОНА 3.2.1 ЖИЛОЙ РАЙОН - «СЕРОГЛАЗКА», ЧАСТИ КВАРТАЛА № 1 ПЛАНИРОВОЧНОГО ПОЛРАЙОНА 3.2.2 ЖИЛОЙ РАЙОН -«МИШЕННЫЙ» СЕВЕРНОГО ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВОЧНОГО РАЙОНА, ЧАСТИКВАРТАЛОВ № 1, № 4 ПЛАНИРОВОЧНОГО ПОДРАЙОНА 1.2.3 МИКРОРАЙОН СМЕШАННОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ – «ВИЛЮЙСКИЙ», КВАРТАЛОВ № 2, № 3 ПЛАНИРОВОЧНОГО ПОДРАЙОНА 1.2.3 МИКРОРАЙОН СМЕШАННОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ – «ВИЛЮЙСКИЙ», ЧАСТИ КВАРТАЛОВ № 2, № 3, № 4 ПЛАНИРОВОЧНОГО ПОДРАЙОНА 1.1.2 ДЕЛОВОЕ ЯДРО ЦЕНТРА ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВОЧНОГО РАЙОНА ЦЕНТРАЛЬНОГО ГОРОДСКОГО ПЛАНИРОВОЧНОГО РАЙОНА В ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКОМ ГОРОДСКОМ ОКРУГЕ

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

(ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ)

TOM I

Кунгурова О.Н.

Директор

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Обозначение	Наименование	Примечание
TOM 1	Основная часть проекта планировки территории	
РАЗДЕЛ 1	Положение о размещении площадного объекта	
РАЗДЕЛ 2	Графическая часть: -Чертеж красных линий; -Чертеж планировки территории	
TOM II	Материалы по обоснованию проекта планировки	
РАЗДЕЛ 1	Пояснительная записка	
РАЗДЕЛ 2	Приложение	
РАЗДЕЛ З	Графическая часть: - Карта расположения элементов планировочной структуры, схема объектов капитального строительства; - Схема организации движения транспорта и улично-дорожной сети; - Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории; - Схема границ зон с особыми условиями использования территории, зон подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций; - Схема инженерной инфраструктуры - Вариант планировочного решения застройки территории;	

	Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата				
	Нач.	отд.						Стадия	Лист	Листо
	Составил							ППТ	3	19
							Содержание	000	«СпецГе	оПроект⊳

Взам. инв. №

Подпись и дата

Содержание

- І. Положение о размещении объектов капитального строительства
- 1. Характеристика объекта градостроительной деятельности
- 1.1. Положение объекта градостроительной деятельности
- 1.2. Краткая характеристика природно-климатических и инженерно-геологических условий проектируемой территории.
- 1.3. Современное использование территории. Состояние застройки (жилого и нежилого фондов), уровень развития инженерной и транспортной инфраструктур
- 1.4. Современная экологическая ситуация
- 1.5. Положение о характеристиках планируемого развития территории, о характеристиках объектов капитального строительства
- 1.6. Оценка реализации действующей градостроительной документации
- 1.7. Наличие объектов историко-культурного и природного наследия особо охраняемых природных территорий, проектов, зон их охраны, мероприятия по сохранению культурного наследия
- II. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК КРАСНЫХ ЛИНИЙ

Список использованного материала

- III. Приложения
- IV. Графическая часть
- 1. Чертеж красных линий
- 2. Чертеж планировки территории

Взам								
Подпись и дата								
подл.							1	Тист
Инв. № подл.	Изм.	Кол.	Лист	№до	Подпись	Дата	ППТ	4
		· ·		•			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-

1.1. Положение объекта градостроительной деятельности.

Проектная документация по подготовке проекта планировки территории части квартала № 13 планировочного подрайона 3.2.1 жилой район «Сероглазка», части квартала № 1 планировочного подрайона 3.2.2 Жилой район - «Мишенный» Северного городского планировочного района, части кварталов № 1, № 4 планировочного подрайона 1.2.3 микрорайон смешанной Жилой застройки - «Вилюйский», кварталов № 2, № 3 планировочного подрайона 1.2.3 Микрорайон смешанной жилой застройки - «Вилюйский», части кварталов № 2, № 3, № 4 планировочного подрайона 1.1.2 Деловое ядро городского центра планировочного района Центрального городского планировочного района в Петропавловск- Камчатском городском округе выполняется в рамках контракта, Управлением заключенного между архитектуры, градостроительства земельных отношений администрации Петропавловск-Камчатского городского округа – муниципальным учреждением и ООО «СпецГеоПроект» № 523 от 6 августа 2018г на основании:

Постановление администрации Петропавловск-Камчатского городского округа № 866 от 04.05.2018 «О принятии решения о подготовке проекта планировки территории и проекта межевания территории части квартала № 13 планировочного подрайона 3.2.1 жилой район - «Сероглазка», части квартала № 1 планировочного подрайона 3.2.2 Жилой район - «Мишенный» Северного городского планировочного района, части кварталов № 1, № 4 планировочного подрайона 1.2.3 микрорайон смешанной Жилой застройки - «Вилюйский», кварталов № 2, № 3 планировочного подрайона 1.2.3 Микрорайон смешанной жилой застройки - «Вилюйский», части кварталов № 2, № 3, № 4 планировочного подрайона 1.1.2 Деловое ядро центра городского планировочного района Центрального городского планировочного района в Петропавловск- Камчатском городском округе».

При разработке проекта использован отчет:

- Технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий, шифр 2018.523-08 ИГДИ, выполненный отделом инженерных изысканий ООО «СпецГеоПроект». Полевые работы проводились в августе 2018 г.;

Вид строительства - новое строительство.

Изм

Кол

Лист №до

Подпис

Дат

ППТ

4нв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

В административном отношении участок работ по проекту планировки территории части квартала № 13 планировочного подрайона 3.2.1 жилой район -«Сероглазка», части квартала № 1 планировочного подрайона 3.2.2 Жилой район - «Мишенный» Северного городского планировочного района, части кварталов № 1, № 4 планировочного подрайона 1.2.3 микрорайон смешанной Жилой застройки - «Вилюйский», кварталов № 2, № 3 планировочного подрайона 1.2.3 Микрорайон смешанной жилой застройки - «Вилюйский», части кварталов № 2, № 3, № 4 подрайона 1.1.2 Деловое ядро планировочного центра городского планировочного района Центрального городского планировочного района в Камчатском городском округе, расположен Петропавловск-Камчатский. Ориентировочная площадь для разработки проекта планировки территории составляет 38,1 га.

1.2. Краткая характеристика природно-климатических и инженерно-геологических условий проектируемой территории.

В административном отношении участок работ расположен на территории города Петропавловск-Камчатский административного центра Камчатского края. Столица Камчатского края расположилась в Авачинской бухте Тихого океана, которая соединяется с ним узким проливом. Город занимает площадь в 360 кв. км. Его рельеф сложный, с большими перепадами высот. Самая низкая точка — Авачинская бухта (0-5 м над уровнем моря), а самая высокая — гора Раковая (513 м над уровнем моря).

Административный центр Камчатского края характеризуется умеренным климатом одновременно с чертами морского и муссонного. Географическое положение во многом определяет его климатические характеристики: наличие обширного континента на границе с океаном предопределяет значительные различия в характеристиках воздушных масс, развитие муссонной циркуляции, на которую накладывается также частое прохождение циклонов. В результате для климата характерны своеобразие и неустойчивость погоды. К его особенностям можно отнести сильные ветры, штормы и ураганы, значительное количество осадков, частую изменчивость погоды во все сезоны года и активную циклоническую деятельность. Годовое количество осадков достигает 1100-1200 мм и отличается пространственной и временной неоднородностью.

Сезонный ход обладает двумя максимумами, один из которых смещен на летне-осенний период, а другой на зимние месяцы. Летом ощущается недостаток тепла: хотя город лежит на широте Тамбова, лето столь же холодное, как и в Мурманске.

 Изм.
 Кол.
 Лист
 №до
 Подпись
 Дата

ППТ

Подпись и дата Взам. инв. Nº

тв. № подл.

Средняя температура августа составляет +12..+13 градусов. Причиной этому служат морские ветры с преобладающим южным направлением и наличие холодного морского течения. Нередко город тонет в молочно-белой пелене туманов. Жарких дней, когда температура поднимается выше +20 градусов, бывает немного, тем ценнее становится каждый их них. Осадков в теплое время выпадает больше, чем в холодное, но грозовые облака образуются редко, так как при большой влажности воздуха для их образования не хватает тепла. Лучшая пора года, хоть и быстротечная, - осень. На короткое время устанавливается тихая, солнечная погода с частыми возвратами тепла, вершины сопок покрываются первым снегом, склоны насыщаются красками всех оттенков, в свежем воздухе повисает намек на скорый мороз, а дымка придает этой красоте глубину и некую незавершенность. Ho затем начинает возрастать активность увеличивается количество осадков, температура медленно, но верно понижается. Предвестником зимы является снег на вершинах сопок. Влияние зимнего континентального муссона заметно мало, поэтому зима мягче, чем в Восточной Сибири на тех же широтах, но холоднее, чем в Европейской части.

Среднее значение температуры в январе составляет -5,3 градусов, но возможны отклонения в ту и другую стороны. Довольно низкая температура объясняется тем, что циклоны проходят своей северной половиной и с ними поступает воздух с покрытого льдом Берингова моря или из Арктики.

Зима отличается частыми обильными снегопадами, большой облачностью, сильными ветрами.

Температура может испытывать значительные колебания: так, с прохождением циклона она может измениться за сутки до нескольких десятков градусов, особенно если циклон смещается быстро. Весна поздняя и короткая, переход через ноль градусов происходит только в первой половине мая. При этом для весны характерны возвраты холодов, а холодные морские течения замедляют дальнейший рост температуры выше нуля.

Согласно официального запроса в Федеральную службу по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (ФГБУ «Камчатское УГМС») самая высокая среднемесячная температура воздуха наблюдается в августе +14,4 ОС, самая низкая в январе -5,30С. Глубина промерзания почвы 25-26 см длится пять месяцев в году - с декабря по апрель.

Средняя месячная высота снежного покрова в году-130 см наблюдается в феврале.

Высокая средняя месячная скорость ветра наблюдается в марте (6,2 м/c), низкая скорость ветра — в июле (1,8 м/c).

Изм.	Кол.	Лист	№до	Подпись	Дата

ППТ

ЛИСТ

Осадки на территории выпадают в среднем, равномерно, число дней с осадками по месяцам колеблются в рамках 17-19 дней в месяце (приложение 1).

Вес город расположен на сопках, поэтому дороги состоят из одних подъемов и спусков. На территории протекает несколько ручьев, реки Крутоберега и Таенка, имеются озера. Поэтому сложностей с обеспечением жителей водой не возникает. Город расположен в одной из самых сейсмоопасных зон земли. Мелкие землетрясения случаются здесь очень часто. Крупные, разрушительные бедствия происходят редко, но население вовремя к ним готово.

1.3. Современное использование территории. Состояние застройки (жилого и нежилого фондов), уровень развития инженерной и транспортной инфраструктур.

В настоящее время территория в отношении которой подготовлена документация по планировке территории занята в основном индивидуальными жилыми домами, малоэтажной застройкой и средне этажными домами, объектами коммунального обслуживания, обслуживания автотранспорта.

1.4. Современная экологическая ситуация

Экологическая ситуация в Петропавловске-Камчатском достаточно стабильная. Воздух отравляют в основном автомобилисты и две местные тепловые электрические станции. В городе проживает всего 183 тысячи жителей.

В целях охраны атмосферного воздуха в местах проживания населения устанавливается санитарно-защитная зона (СЗЗ). Размер СЗЗ определяется на основании расчетов рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и в соответствии с санитарной классификацией.

Согласно официального запроса в Агентство Ветеринарии Камчатского края — биотермические ямы и скотомогильники в Петропавловск-Камчатском городском округе, не зарегистрированы (приложение 2).

1.5. Положение о характеристиках планируемого развития территории, о характеристиках объектов капитального строительства

Предлагается поэтапная последовательность осуществления мероприятий, предусмотренных проектом планировки территории:

Взам.	предусмотренных проектом планировки территории:	
Подпись и дата		
з. № подл.	ппт	Лист
Инв.	Изм. Кол. Лист №до Подпись Дата	8

1. Проведение кадастровых работ — формирование земельных участков с постановкой их на государственный кадастровый учет.

Формирование земельных участков осуществляется в соответствии с главой 1.1 Земельного кодекса Российской Федерации. Постановка сформированных земельных участков осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

2. Предоставление вновь сформированных земельных участков под предлагаемую проектом застройку.

Сформированные земельные участки предоставляются под застройку в соответствии с главой V.1 Земельного кодекса Российской Федерации.

3. Разработка проектной документации по строительству зданий и сооружений, а также по строительству сетей и объектов инженерного обеспечения.

Проектная документация подготавливается на основании ст. 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации в соответствии со сводами правил, строительными нормами и правилами, техническими регламентами.

4. Строительство планируемых объектов капитального строительства и их подключение к системе инженерных коммуникаций.

Строительство объектов капитального строительства осуществляется на основании разрешения на строительство, порядок выдачи которого предусмотрен ст. 51 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

5. Ввод объектов капитального строительства и инженерных коммуникаций в эксплуатацию.

Для введения в эксплуатацию объекта капитального строительства требуется получения соответствующего разрешения, порядок выдачи которого предусмотрен ст. 55 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Взам. инв								
Подпись и дата								
Инв. № подл.							ппт	Лист
Z	 Изм.	Кол.	Лист	№до	Подпись	Дата		9

Технико-экономические показатели

Основные показатели проекта

Таблица 1

				Таол
№	Наименование показателя	Единица измерения	Современное	Расчетный срог
п/п			состояние	
	1	. ТЕРРИТОРИЯ		
1.1.	Территория в границах проекта	га	40,7	40,7
	планировки	1 0	40,7	70,7
	Территория в границах красных			
1.2.	линий в границах проекта	га	-	40,7
	планировки		.	
	2. 3OHA	ЖИЛОЙ ЗАСТР	ОИКИ	
2.1.	Зона застройки многоэтажными	KD M		23 552
.1.	жилыми домами	KB. M		23 332
2.2.	Зона общественно-делового	ICD M		82 433
	центра городского значения	KB. M	-	02 433
	Зона застройки			
2.3	индивидуальными жилыми	KB. M	-	10 034
	домами			
2.4.	Зона смешанной застройки	KB. M	-	180 309
	3. СОЦИАЛІ	БНАЯ ИНФРАСТ	ГРУКТУРА	
3.1.	Зона общественно-делового	KB. M		82 433
5.1.	центра гордского значения	KB. M	-	62 433
	4. ТРАНСПОН	ТНАЯ ИНФРАС	ТРУКТУРА	
	Протяженность улично-			7 100
	дорожной сети	M	7 100	7 100
	в том числе			
4.1.	Магистральные улицы		2 430	2 430
	общегородского значения	M	2 430	2 430
	Улицы и дорого местного		4 670	4 670
	значения	M	4 070	4 0 / 0
	5. ИНЖЕНЕ	РНАЯ ИНФРАСТ	ГРУКТУРА	
<i>5</i> 1	Протяженность сетей		14.100	14 252
5.1.	водоснабжения	M	14 199	14 253
5.2.	Протяженность сетей		9.025	8 953
J.∠.	водоотведения (бытового)	M	8 935	8 955
5.3.	Протяженность сетей		6 230	6 244
J.J.	теплоснабжения	M	0 230	0 244
5.4.	Протяженность сетей		8 268	8 268
J.4.	электроснабжения 10 кВ	M	0 200	0 200

	электроснаожения то кв		
Взам. инв. №			
Подпись и дата			
Инв. № подл.	Изм. Кол. Лист №до Подпись Дата	ППТ	Лист 10

) Z	
. ИПБ.	
בממו	
0	
0	

ј ата
Z
ИСЬ
ρд

№ подл.	
Инв. Г	

Плотность	, и параметры	планируемой	застройки
) n napametpb		Jaci Dunkn

Таблица 2

№ п/п	Зона планируемого размещения объектов капитального строительства	коэффициент застройки	Площадь застройки, кв. м
1	Зона застройки многоэтажными жилыми домами	7,9	23 552
2	Зона общественно-делового центра городского значения	27,8	82 433
3	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	3,4	10 034
4	Зона смешанной застройки	60,8	180 309

Проектные решения проекта планировки территории предусматривают озеленение территорий строительства капитальных зданий. В соответствии с градостроительными регламентами г. Петропавловска-Камчатского территория озеленения должна быть не менее 40 % от площади застройки.

1.6. Оценка реализации действующей градостроительной документации.

Проектируемое функциональное использование территории выполнено в соответствии с генеральным планом, планом землепользования и застройки г. Петропавловска-Камчатского.

Северо-западная часть проектируемой территории застроена индивидуальными жилыми домами с личными усадебными участками. Южная половина проектируемой территории является смешанной застройкой личного строительства, малоэтажного жилья и средне этажной застройки.

Центральная часть планируемой территории занята объектами коммунального обслуживания и объектами обслуживания автотранспорта.

Северо-восточная часть территории застроена в основном мало - и средне этажными жилыми домами.

1.7. Наличие объектов историко-культурного и природного наследия, особо охраняемых природных территорий, проектов, зон их охраны, мероприятия по сохранению культурного наследия.

Согласно официальному ответу Службы охраны объектов культурного наследия Камчатского края, участок проектирования расположен вне зоны охраны объектов культурного наследия (приложение 3).

Согласно официальному ответу Министерства природных ресурсов и экологии Камчатского края, особо охраняемые природные территории регионального и городского значения, запасы полезных ископаемых, числящихся на государственном балансе, а также прогнозные ресурсы и объекты лицензирования на участке проектирования отсутствуют (приложение 4).

Изм.	Кол.	Лист	№до	Подпись	Дата

II. ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК КРАСНЫХ ЛИНИЙ

Проект планировки территории подготовлен в соответствии системой координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

Ведомость расчета координат устанавливаемых красных линий рассчитана в соответствии с Инструкцией о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации (РДС 30-301-98).

№ п/п

Таблица 1

№ п/п	X	У
1	562124,62	1410766,58
2	562097,35	1410779,31
3	562079,77	1410807,31
4	562041,09	1410896,87
5	561991,72	1411011,20
6	561988,12	1411022,22
7	561987,24	1411026,73
8	561994,92	1411113,73
9	561995,57	1411121,09
10	561992,67	1411193,12
11	562001,46	1411235,80
12	562007,71	1411253,19
13	562023,72	1411276,55
14	562040,10	1411300,44
15	562072,68	1411386,63
16	562076,40	1411393,71
17	562131,49	1411498,63
-	-	разрыв
18	562176,49	1411597,28
19	562184,51	1411622,27
20	562197,50	1411701,19
21	562217,30	1411758,30
22	562234,83	1411791,14
23	562284,07	1411855,56
24	562303,88	1411887,94
-	-	разрыв
25	562162,14	1411601,60
26	562163,99	1411607,36

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Изм.

Кол.

Лист №до

Подпись

Дата

ППТ

ол. Лист №до Подпись Да	ПГ	ΙΤ
63	562256,87	1412023,25
62	562253,75	1411965,05
61	562256,17	1411960,70
60	562287,15	1411944,01
59	562292,16	1411941,31
-	-	разрыв
58	562101,15	1410743,23
57	562062,68	1410747,96
56	562044,98	1410753,56
55	562033,57	1410759,33
54	562002,14	1410785,93
53	561987,27	1410810,93
52	561900,14	1411017,34
51	561887,14	1411049,17
50	561887,07	1411055,68
49	561912,90	1411132,85
48	561930,54	1411184,64
47	561942,60	1411246,90
46	561945,74	1411270,02
45	561949,95	1411281,11
44	561976,08	1411332,30
43	561987,41	1411357,04
42	562044,36	1411488,26
41	562052,92	1411507,39
40	562077,64	1411560,40
39	562109,99	1411629,81
38	562136,61	1411710,02
37	562165,31	1411796,47
36	562167,96	1411803,84
35	562177,53	1411831,85
34	562204,91	1411877,96
33	562209,14	1411879,29
32	562261,76	1411855,68
31	562262,52	1411852,04
30	562222,04	1411799,03
29	562203,43	1411764,07
28	562182,94	1411704,99

Подпись и дата

Кол. Лист №до Подпись Дат	ПГ	1T
-	-	разрыв
96	562315,54	1412501,40
95	562247,70	1412386,02
94	562248,85	1412382,15
93	562283,74	1412365,83
92	562287,67	1412366,58
91	562290,00	1412371,44
-	-	разрыв
90	562274,92	1412569,51
89	562258,64	1412553,50
88	562251,19	1412534,73
87	562252,64	1412530,17
86	562276,08	1412514,76
85	562297,54	1412502,33
84	562298,92	1412502,67
83	562302,76	1412509,19
-	-	разрыв
82	562303,21	1412364,30
81	562301,19	1412360,09
80	562303,13	1412356,77
79	562312,73	1412352,27
-	-	
78	562306,65	1412338,57
77	562295,68	1412343,67
76	562291,71	1412342,31
75	562242,61	1412233,52
74	562233,22	1412200,20
73	562157,93	1412010,22
72	562159,60	1412006,31
71	562236,48	1411974,50
70	562239,33	1411976,31
69	562241,89	1412024,20
68	562247,01	1412097,59
67	562263,04	1412153,54
-	-	разрыв
66	562277,33	1412149,16
65	562267,93	1412116,23

Подпись и дата

Изм. Кол. Лист №до Подпись Дата	пг	IT	
131	562186,52	1411876,44	<u>_</u>
130	562185,12	1411879,55	\Box
-	-	разрыв	\perp
129	562234,45	1411959,19	
128	562235,88	1411955,37	
127	562206,23	1411896,58	
126	562203,73	1411893,95	
125	562198,67	1411892,32	
124	562176,91	1411896,30	
123	562174,85	1411896,33	
122	562172,12	1411895,58	
121	562170,25	1411897,68	
120	562195,38	1411972,03	
119	562199,16	1411973,76	
-	-	разрыв	
118	562286,35	1411927,33	
117	562280,24	1411930,63	
116	562251,39	1411946,24	
115	562247,44	1411944,97	
114	562221,45	1411893,33	
113	562222,88	1411889,76	
112	562251,99	1411876,49	
111	562269,39	1411868,64	
110	562270,67	1411868,08	
109	562274,98	1411869,45	
108	562291,08	1411895,77	
-	-	разрыв	
107	562287,14	1412482,67	
106	562269,96	1412453,48	
105	562234,03	1412392,44	
104	562229,75	1412391,10	
103	562202,42	1412403,79	
102	562200,83	1412407,94	
101	562243,18	1412514,80	
100	562246,85	1412516,13	
99	562268,16	1412502,02	
98	562288,24	1412490,34	
	562289,28	1412486,30	

Подпись и дата

и. Кол. Лист №до Подпис⊾ Дата	пг	IT	,
107	561998,92	1411508,01	Л
169	561991,33	1411488,34	
167 168	561976,21	1411462,95	
166	561973,57	1411460,85	
165	561972,16	1411460,55	
164	561971,05	1411460,31	
163	561968,91	1411460,55	
162	561959,76	1411464,03	
161	561956,09	1411462,17	
160	561943,75	1411419,09	
159	561940,86	1411409,04	
158	561928,76	1411379,38	
157	561898,71	1411317,49	
156	561897,44	1411314,99	
155	561887,30	1411296,55	
154	561860,22	1411239,90	
153	561856,11	1411227,39	
152	561836,40	1411180,91	
151	561835,54	1411174,66	
150	561834,77	1411165,58	
149	561835,11	1411161,70	
148	561835,86	1411158,18	
147	561874,85	1411074,36	
146	561877,23	1411074,60	
145	561905,29	1411157,27	
144	561916,04	1411188,82	
143	561927,91	1411249,54	
142	561931,10	1411273,74	
141	561936,22	1411287,21	
140	561938,07	1411290,93	
139	561962,52	1411338,91	
138	561973,71	1411363,34	
137	562020,11	1411470,19	
136	562035,01	1411504,50	
135	562095,96	1411635,16	
134	562148,92	1411794,72	
133	562163,81 562155,52	1411838,04 1411813,82	

Подпись и дата

185 186 187 188 - 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205	562179,72 - 562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29 562035,60 562026,14 561977,03 561969,68 561961,62 561963,60 561964,90 561967,95 561977,79 561984,78 561994,72	1411981,79разрыв1411992,341411990,651411894,561411855,501411770,271411714,991411693,971411668,131411533,961411481,501411477,541411477,051411478,601411494,921411513,031411543,60
186 187 188 - 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204	562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29 562035,60 562026,14 561977,03 561969,68 561961,62 561963,60 561964,90 561967,95 561977,79 561984,78	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27 1411714,99 1411693,97 1411668,13 1411533,96 1411509,67 1411477,54 1411477,05 1411478,60 1411494,92 1411513,03
186 187 188 - 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203	562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29 562035,60 562026,14 561977,03 561969,68 561961,62 561963,60 561964,90 561967,95	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27 1411714,99 1411693,97 141168,13 1411533,96 1411509,67 1411481,50 1411477,54 1411477,05 1411478,60
186 187 188 - 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202	562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29 562035,60 562026,14 561977,03 561969,68 561961,62 561963,60 561964,90	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27 1411714,99 1411693,97 1411668,13 1411533,96 1411509,67 1411481,50 1411477,54 1411477,05
186 187 188 - 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201	562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29 562035,60 562026,14 561977,03 561969,68 561961,62 561963,60	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27 1411714,99 1411668,13 1411533,96 1411509,67 1411481,50 1411477,54
186 187 188 - 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199	562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29 562035,60 562026,14 561977,03 561969,68 561961,62	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27 1411714,99 1411668,13 1411533,96 1411509,67 1411481,50
186 187 188 - 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198	562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29 562035,60 562026,14 561977,03 561969,68	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27 1411714,99 1411693,97 1411668,13 1411533,96 1411509,67
186 187 188 - 189 190 191 192 193 194 195 196 197	562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29 562035,60 562026,14 561977,03	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27 1411714,99 1411693,97 1411668,13 1411533,96
186 187 188 - 189 190 191 192 193 194 195 196	- 562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29 562035,60 562026,14	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27 1411714,99 1411693,97 1411668,13
186 187 188 - 189 190 191 192 193 194 195	- 562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29 562035,60	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27 1411714,99 1411693,97
186 187 188 - 189 190 191 192 193 194	- 562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75 562043,29	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27 1411714,99
186 187 188 - 189 190 191 192 193	- 562154,16 562150,31 562113,00 562097,84 562064,75	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50 1411770,27
186 187 188 - 189 190 191 192	- 562154,16 562150,31 562113,00 562097,84	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56 1411855,50
186 187 188 - 189 190 191	562154,16 562150,31 562113,00	разрыв 1411992,34 1411990,65 1411894,56
186 187 188 - 189 190	562154,16 562150,31	разрыв 1411992,34 1411990,65
186 187 188 - 189	562154,16	разрыв 1411992,34
186 187 188	-	разрыв
186 187	562179,72	· ·
186 187	562179,72	1411981,79
186		
	562181,51	1411977,83
	562171,03	1411946,83
	562150,38	1411885,72
184	562143,73	1411874,40
183	562133,50	1411846,10
182	562127,31	1411825,53
181	562117,20	1411807,98
180	562096,10	1411772,51
179	561994,72	1411543,60
-	-	разрыв
178	562176,29	1411881,17
177	562167,80	1411878,68
176	562162,23	1411876,04
175	562157,27	1411867,84
174	562148,02	1411842,15
173	562140,31	1411818,04
172	562130,15	1411800,40
171	562109,45	1411765,62
170	562008,75	1411538,23

Взам. инв. №

Подпись и дата

. Кол. Лист №до Подпись Дата	пг	IT	,
241	561830,82	1411413,60	
240	561826,23	1411434,55	_
239	561823,65	1411460,44	
238	561978,94	1411850,95	
237	561983,61	1411855,96	
236	562040,04	1411883,25	
235	562045,97	1411882,57	
234	562063,11	1411876,84	
233	562084,15	1411869,81	
232	562085,86	1411866,09	
-	-	разрыв	
231	562228,58	1412238,91	
230	562219,02	1412205,07	
229	562147,25	1412024,23	
228	562108,82	1411925,25	
227	562093,18	1411884,96	
226	562089,51	1411883,72	
225	562055,82	1411895,05	
224	562049,10	1411897,30	
223	562038,43	1411898,48	
222	562036,47	1411898,13	
221	561991,39	1411876,37	
220	561989,91	1411878,15	
219	562192,82	1412388,24	
218	562196,85	1412389,98	
217	562272,56	1412354,50	
216	562276,62	1412352,59	
215	562278,08	1412348,54	
-	-	разрыв	
214	562179,72	1411981,79	
213	562181,51	1411977,83	
212	562171,03	1411946,83	
211	562150,38	1411885,72	
210	562143,73	1411874,40	
209	562133,50	1411846,10	
208	562127,31	1411825,53	
207	562117,20	1411807,98	

Подпись и дата

. Кол. Лист №до Подпис⊾ Дата	ΠΓ a	IT	,
278	561791,28	1411165,06	
277	561794,73	1411167,84	\Box
276	561795,78	1411179,08	\Box
275	561797,50	1411191,63	
274	561818,63	1411241,47	
273	561821,20	1411249,28	
272	561822,57	1411258,10	
271	561822,87	1411261,43	
270	561823,15	1411266,35	
269	561823,11	1411276,42	
268	561822,48	1411284,99	
267	561818,22	1411307,79	
266	561791,96	1411404,06	
265	561786,69	1411428,13	
264	561784,38	1411449,71	
263	561783,57	1411458,91	
262	561783,43	1411462,36	
261	561783,77	1411468,04	
260	561785,48	1411472,80	
259	561939,27	1411859,14	
258	562195,07	1412501,84	
-	-	разрыв	
257	562079,03	1411848,50	
256	562029,25	1411720,27	
255	562028,58	1411718,43	
254	562014,41	1411679,77	
253	561991,27	1411616,59	
252	561983,34	1411594,94	
251	561960,62	1411532,95	
250	561938,34	1411454,80	
249	561926,74	1411414,12	
248	561915,05	1411385,46	
247	561887,32	1411328,68	
246	561878,77	1411311,15	
245	561874,11	1411303,78	
244	561864,54	1411288,75	
243	561862,20	1411290,15	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Изм. Кол. Лист №д	о Подпись Дата	
314	561986,98	1411239,87
313	561977,61	1411194,35
312	561980,54	1411121,45
311	561979,98	1411115,05
310	561972,11	1411025,94
309	561973,57	1411018,44
308	561977,68	1411005,89
307	562027,32	1410890,92
306	562066,46	1410800,31
305	562087,00	1410767,59
304	562118,28	1410752,99
-	-	разрыв
303	562096,27	1410703,53
302	562054,14	1410708,70
301	562029,82	1410716,40
300	562011,31	1410725,77
299	561971,18	1410759,73
298	561951,49	1410792,85
297	561853,18	1411025,86
296	561809,71	1411119,30
295	561801,43	1411122,99
294	561763,86	1411125,39
293	561737,11	1411138,88
292	561715,85	1411166,46
291	561702,74	1411188,14
290	561698,99	1411275,51
289	561693,43	1411288,95
288	561686,48	1411305,20
287	561678,17	1411319,24
286	561614,51	1411365,78
-	-	разрыв
285	561682,76	1411435,03
284	561729,87	1411305,79
283	561738,15	1411275,86
282	561740,75	1411243,20
281	561742,26	1411200,08
280	561748,91	1411189,09
279	561774,57	1411164,79

Взам. инв. №

Подпись и дата

315	561994,25	1411260,08
316	562011,35	1411285,03
317	562026,71	1411307,43
318	562058,97	1411392,79
319	562063,12	1411400,69
320	562118,21	1411505,60
321	562181,75	1412490,29

Таблица № 1

У

Координаты точек перелома осей дорог

№ п/п

	7.	•	
1	562126,64	1411505,35	
2	562105,39	1411464,81	
3	562065,96	1411389,60	
4	562033,75	1411304,20	
5	562001,26	1411256,80	
6	561994,51	1411238,00	
7	561985,44	1411193,90	
8	561988,36	1411121,22	
9	561979,98	1411026,52	
10	561981,15	1411020,52	
11	561984,22	1411011,11	
12	561984,99	1411008,73	
13	562073,33	1410804,02	
14	562092,38	1410773,67	
15	562126,31	1410757,52	
16	562261,79	1412584,60	
17	562241,60	1412564,80	
18	562230,22	1412536,00	
19	562178,65	1412406,73	
20	561957,85	1411851,74	
21	561804,19	1411465,71	
22	561803,56	1411463,96	
23	561803,45	1411462,16	
24	561803,52	1411460,20	
25	561804,29	1411451,66	
26	561806,46	1411431,34	
27	561811,38	1411408,83	

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Изм.

Кол.

Лист №до

Подпись

Дата

ППТ

Изм. Кол. Лист №до Подпис⊾ Дата	пг	IT	22
65	562070,91	1411563,39	Ли
64	562103,13	1411632,49	
63	562129,63	1411712,49	
62	562157,26	1411795,69	
61	562159,89	1411803,34	
60	562170,82	1411835,10	
59	562199,01	1411882,65	
58	562202,16	1411884,15	
57	562206,92	1411886,41	
56	562208,45	1411888,01	
55	562212,52	1411892,30	
54	562245,62	1411957,98	
53	562245,96	1411958,65	
52	562246,16	1411962,47	
51	562249,44	1412023,78	
50	562254,45	1412096,22	
49	562270,67	1412153,40	
48	562098,71	1410723,38	
47	562058,41	1410728,33	
46	562037,40	1410734,98	
45	562022,44	1410742,55	
44	561986,66	1410772,83	
43	561969,37	1410801,89	
42	561871,51	1411033,83	
41	561817,49	1411150,26	
40	561816,76	1411151,82	
39	561815,29	1411158,73	
38	561814,68	1411165,54	
37	561815,65	1411176,87	
36	561816,94	1411186,27	
35	561837,37	1411234,43	
34	561840,71	1411244,59	
33	561842,43	1411255,66	
32	561842,82	1411259,96	
31	561843,15	1411265,82	
30	561843,10	1411277,20	
29	561842,34	1411287,57	
28	561837,73	1411312,26	

Взам. инв. №

Подпись и дата

67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411300,27 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 141127,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562276,13 141857,74 77 562276,13 141857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 56217,28 141189,36 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 1411882,59 84 562150,55 1411817,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 141804,19 87 562123,67 1411804,19 88 562102,78 141150,4	Кол. Лист №до Подпис⊾ Дата	ПГ	IT
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 141187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 141187,53 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 141170,15 80 562190,31 141170,15 81 56217,28 141182,39 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 141182,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 56213,24 1411804,19 88 56210,78 1411804,19 89 56201,58 1411540,57 90 56192,61 1411804,19 <th>103</th> <th>562226,21</th> <th>1412202,71</th>	103	562226,21	1412202,71
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411761,41 80 562190,31 1411761,41 80 562190,31 1411761,41 80 562190,31 1411761,41 80 562190,31 1411870,315 81 56217,28 141182,38 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 141882,59 84 562150,55 1411		562235,61	1412236,14
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562276,13 1411857,54 78 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411823,89 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 141182,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 141180,419 88 562102,78 141180,419 89 562001,58 141		562313,90	1412343,46
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 141127,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411823,89 82 562168,41 141189,636 83 562157,24 1411843,75 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 1411804,19 88 562102,78 1411804,19 89 562001,58 141	100	562271,98	1412508,26
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 141127,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411823,89 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 1411882,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 1411804,19 88 562102,78 1411804,19 89 562001,58 141	99	562235,55	1412380,15
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 141182,89 82 562168,41 141189,636 83 562157,24 1411871,20 85 562140,63 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 1411804,19 88 562102,78 1411804,19 89 562015,86 141	98	·	<u> </u>
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 141182,389 82 562168,41 141189,36 83 562157,24 1411871,20 85 562140,63 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 56213,424 141180,419 88 562102,78 141180,419 89 56201,58 1411	97		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 141182,39 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 141182,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 1411804,19 88 562102,78 141160,40 89 56200,78 141154	96		<u> </u>
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 56217,28 141182,39 82 562168,41 141189,36 83 562157,24 1411842,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 1411804,19 88 562102,78 1411769,06 89 562001,58 14115	95		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 141127,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 141187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411857,54 78 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411761,41 80 562190,31 1411763,15 81 56217,28 1411823,89 82 562168,41 141189,36 83 562157,24 1411882,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 1411804,19 88 562102,78 141176	94		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 141127,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 141187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562276,13 1411857,54 78 562276,13 1411857,54 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 141182,39 82 562168,41 141189,36 83 562157,24 1411882,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411804,19 86 562134,24 1411804,19 88 562102,78 1411804,19 88 562001,58 1411540,57 90 561992,61 141149	93	·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 141127,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 56228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411823,89 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 1411822,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 1411804,19 88 562102,78 1411804,19 89 562001,58 1411	92		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 141127,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 56217,28 1411623,89 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 1411882,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 1411804,19 88 562102,78 1411769,06 89 562001,58 1411	91	·	
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 141127,43 72 561938,76 1411272,04 73 561923,66 1411187,05 75 56299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 56217,28 141182,389 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 141182,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562123,67 1411804,19 88 562102,78 1411769,06	90		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411623,89 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 141182,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 1411804,19	89		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 56299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411823,89 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 1411882,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75 86 562134,24 1411822,54	88		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411623,89 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 1411882,59 84 562150,55 1411871,20 85 562140,63 1411843,75	87		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411623,89 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 1411871,20	86		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562276,13 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411623,89 82 562168,41 1411596,36 83 562157,24 1411882,59	85		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411623,89 82 562168,41 1411596,36	84		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15 81 562177,28 1411623,89	83		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 56228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41 80 562190,31 1411703,15	82		
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31 79 562210,51 1411761,41			
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54 78 562228,58 1411795,31			·
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74 77 562276,13 1411857,54			
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92 76 562277,82 1411859,74			
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05 75 562299,32 1411894,92			•
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02 74 561923,66 1411187,05			
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04 73 561935,74 1411248,02			
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43 72 561938,76 1411272,04		·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31 71 561940,80 1411277,43		·	
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72 70 561943,42 1411284,31			
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25 69 561969,64 1411335,72		·	
67 562041,84 1411500,97 68 561980,86 1411360,25			
67 562041,84 1411500,97		·	
		·	
	66 67	562042,28 562041 84	1411501,93 1411500 97

Взам. инв. №

Подпись и дата

104	562154,37	1412021,54
105	562147,33	1412003,41
106	562096,99	1411873,62
107	562036,53	1411717,74
108	561967,85	1411529,97
109	561964,18	1411517,09
110	561952,09	1411474,68
111	561934,18	1411411,81
112	561922,26	1411382,54
113	561886,77	1411309,42
114	561886,56	1411308,98
115	561861,17	1411268,64
116	561855,76	1411260,59
117	562295,32	1412368,47
118	562289,30	1412355,01
119	561643,30	1411412,57
120	561693,29	1411332,96
121	561704,35	1411314,27
122	561718,82	1411279,89
123	561722,50	1411194,11
124	561732,38	1411177,78
125	561750,17	1411154,69
126	561769,21	1411145,09
127	561806,29	1411142,72
128	562038,99	1411891,03
129	562047,84	1411890,02

							Лист
						ППТ	24
Изм.	Кол.	Лист	№до	Подпись	Дата		27

- 1. Федеральный Закон Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- 2. Федеральный Закон Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ Земельный кодекс Российской Федерации;
- 3. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
 - 4. Федеральный закон от 18.06.2001 № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
- 5. Федеральный закон от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
- 6. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (ред. от 31.12.2017);
- 7. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ (ред. от 29.07.2017) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- 8. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ (ред. от 23.06.2016) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- 9. Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 289 (ред. от 15.12.2016) «О федеральной государственной информационной системе территориального планирования»;
- 10. Постановление Правительства РФ от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории и о внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20»;
- 11. Постановление Госстроя РФ от 29.10.2002 № 150 «Об утверждении Инструкции о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;
- 12. РДС 30-201-98 Система нормативных документов в строительстве. Руководящий документ системы. Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации, принятый Постановлением Госстроя Российской Федерации от 06.04.1998 № 18-30;
- 13. «ГКИНП-02-033-82. Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000 и 1:500» (утв. ГУГК СССР 05.10.1979);

Лнв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Изм. Кол. Лист №до Подпис**ь** Дата

ППТ

регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 07 декабря 016 г. № 793». 15. Приказ Минрегиона России от 02.04.2013 № 127 «Об утверждении требований структуре И форматам информации, информационный ресурс федеральной государственной информационной системы территориального планирования»; 16. Приказ Минэкономразвития России от 11.02.2014 № 55 «О внесении изменений в требования к проекту межевания земельных участков, утвержденные приказом Минэкономразвития России от 3 августа 2011 г. № 388» 17. СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*, Министерства приказом строительства коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.12.2016 № 1034/пр, введен в действие с 01.07.2017г.;

Актуализированная редакция СНиП

К

требований

Приказ Минэкономразвития России от 09.01.2018

описанию

территориального планирования объектов федерального значения, объектов

И

отображению

11-02-96,

документах

составляющей

жилищно-

утвержденный

Г.; 19. Постановление Правительства РФ от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в Постановление Правительства РФ от 19.01.2006 № 20;

Приказом Министерства строительства и жилищно- коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.12.2016 № 1033/пр, введен в действие с 01.07.2017

18. СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные

- 20. СП 11-112-2001 «Порядок разработки и состав раздела «Инженернотехнические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия предупреждению чрезвычайных ситуаций» градостроительной документации для территорий городских И сельских поселений, других муниципальных образований» (утв. приказом МЧС РФ от 29.10.2001 № 471 ДСП);
- 21. Местные нормативы градостроительного проектирования Решением Петропавловск-Камчатского городского округа утверждены Городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 21.03.2018 № 124-p «O принятии решения об утверждении местных нормативов градостроительного проектирования Петропавловск- Камчатского городского округа»;

Взам. инв. № Подпись и дата 1нв. № подл.

Изм

Кол

Лист

№дс

Подпис

Дата

- 22. Закон Камчатского края от 14.10.2012 № 160 «О регулировании отдельных вопросов градостроительной деятельности в Камчатском крае»;
- 23. Решение Городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 23.12.2009 № 697-р «О корректировке генерального плана Петропавловск-Камчатского городского округа и утверждении его в новой редакции».
- 24. Решение Городской Думы Петропавловск-Камчатского городского округа от 12.10.2010 № 294-нд «О правилах землепользования и застройки Петропавловск-Камчатского городского округа»;
- 25. Действующие технические регламенты, СП, СНиП, СанПиН, иные нормативные документы.



