

№ 205013-2026-1698
от 27.02.2026

ПРАВИТЕЛЬСТВО ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27 февраля 2026 года № 161

О внесении изменений в Генеральный план муниципального образования Пениковское сельское поселение муниципального образования Ломоносовский муниципальный район Ленинградской области применительно к деревне Малое Коновалово, деревне Лангереве

На основании части 1 статьи 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, пункта 4 части 1 статьи 1 областного закона от 7 июля 2014 года № 45-оз "О перераспределении полномочий в области градостроительной деятельности между органами государственной власти Ленинградской области и органами местного самоуправления Ленинградской области" с учетом части 2 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации Правительство Ленинградской области **п о с т а н о в л я е т** :

1. Внести в Генеральный план муниципального образования Пениковское сельское поселение муниципального образования Ломоносовский муниципальный район Ленинградской области в редакции, утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области от 29 февраля 2024 года № 137:

изменение, изложив наименование в следующей редакции:

"Генеральный план Пениковского сельского поселения Ломоносовского муниципального района Ленинградской области";

изменения применительно к деревне Малое Коновалово, деревне Лангереве согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Комитету градостроительной политики Ленинградской области в установленные частью 9 статьи 9 Градостроительного кодекса Российской Федерации сроки обеспечить размещение изменений в Генеральный план Пениковского сельского поселения Ломоносовского муниципального района Ленинградской области применительно к деревне Малое Коновалово, деревне Лангереве и материалов по их обоснованию в Федеральной государственной информационной системе территориального планирования.

Губернатор
Ленинградской области



А.Дрозденко

Приложение
к постановлению Правительства
Ленинградской области
от 27 февраля 2026 года № 161

ИЗМЕНЕНИЯ

в Генеральный план Пениковского сельского поселения
Ломоносовского муниципального района Ленинградской области
применительно к деревне Малое Коновалово, деревне Лангереве

ПОЛОЖЕНИЕ
о территориальном планировании

Общие положения

1. Изменения в Генеральный план Пениковского сельского поселения Ломоносовского муниципального района Ленинградской области применительно к деревне Малое Коновалово, деревне Лангереево подготовлены на основании постановления администрации Ломоносовского муниципального района Ленинградской области от 22 октября 2024 года № 1868/24, 1 этап.

2. Расчетный срок: 2045 год.

3. В области электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения и водоотведения в соответствии с вопросами местного значения, закрепленными за сельскими поселениями областным законом от 10 июля 2014 года № 48-оз "Об отдельных вопросах местного значения сельских поселений Ленинградской области" (с изменениями) (статья 1.1) за Пениковским сельским поселением закреплены вопросы местного значения, предусмотренные пунктом 4 (в части организации в границах поселения электро-, тепло-, газоснабжения населения, снабжения населения топливом в пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации, а также осуществления полномочий по утверждению схем водоснабжения и водоотведения поселений) части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации". С учетом части 4 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ вопросы водоснабжения и водоотведения в Пениковском сельском поселении относятся к вопросам местного значения муниципального района.

4. Положения Генерального плана Пениковского сельского поселения Ломоносовского муниципального района Ленинградской области в редакции, утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области от 29 февраля 2024 года № 137, не затронутые настоящими изменениями в Генеральный план, действуют до внесения в Генеральный план изменений, относящихся к другим частям территорий поселения.

1. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения поселения, их основные характеристики, их местоположение, а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов

Таблица 1. Сведения об объектах в области автомобильных дорог местного значения, планируемых к размещению и реконструкции в границах деревни Лангереево и деревни Малое Коновалово

№ п/п	Наименование объекта	Основные характеристики ¹	Местоположение	Характеристика зон с особыми условиями использования территории
1	2	3	4	5
Вид объектов: улицы и дороги местного значения в границах населенных пунктов сельского поселения, планируемые к размещению				
Назначение объектов: обеспечение транспортных и пешеходных связей на территориях нового жилищного строительства				
1.1	Главная улица № 1	Категория: основная улица сельского населенного пункта; протяженность: 0,87 км; ширина проезжей части: 7,0 м; ширина тротуара: 2,25 м	деревня Малое Коновалово	не устанавливаются
1.2	Главная улица № 2	Категория: основная улица сельского населенного пункта; Протяженность: 0,27 км; ширина проезжей части: 7,0 м; ширина тротуара: 2,25 м	деревня Малое Коновалово	не устанавливаются

¹ Характеристика объекта уточняется в составе документации по планировке территории и (или) проектной документации.

1	2	3	4	5
1.3	Улица в жилой застройке № 1	Категория: местная улица; протяженность: 0,54 км; ширина проезжей части: 6,0 м; ширина тротуара: 2,0 м	деревня Малое Коновалово	не устанавливаются
1.4	Улица в жилой застройке № 2	Категория: местная улица; протяженность: 0,98 км; ширина проезжей части: 6,0 м; ширина тротуара: 2,0 м	деревня Малое Коновалово	не устанавливаются
1.5	Улица в жилой застройке № 3	Категория: местная улица; протяженность: 0,63 км; ширина проезжей части: 6,0 м; ширина тротуара: 2,0 м	деревня Малое Коновалово	не устанавливаются
1.6	Улица в жилой застройке № 4	Категория: местная улица; протяженность: 0,24 км; ширина проезжей части: 6,0 м; ширина тротуара: 2,0 м	деревня Лангереево	не устанавливаются
1.7	Улица в жилой застройке № 5	Категория: местная улица; протяженность: 1,07 км; ширина проезжей части: 6,0 м; ширина тротуара: 2,0 м	деревня Малое Коновалово	не устанавливаются
1.8	Улица в жилой застройке № 6	Категория: местная улица; протяженность: 0,35 км; ширина проезжей части: 6,0 м; ширина тротуара: 2,0 м	деревня Малое Коновалово	не устанавливаются
1.9	Улица в жилой застройке № 7	Категория: местная улица; протяженность: 0,37 км; ширина проезжей части: 6,0 м; ширина тротуара: 2,0 м	деревня Малое Коновалово	не устанавливаются

1	2	3	4	5
Вид объектов: улицы и дороги местного значения в границах населенных пунктов сельского поселения, планируемые к реконструкции				
Назначение объектов: повышение надежности функционирования существующих транспортных связей деревни Лангереево				
1.10	Улица Пениковская (реконструкция)	Категория: основная улица сельского населенного пункта; протяженность: 1,52 км; ширина проезжей части: 7,0 м; ширина тротуара: 2,25 м	деревня Лангереево	не устанавливаются
Вид объектов: велосипедная дорожка				
Назначение объектов: развитие инфраструктуры велосипедного транспорта и обеспечение безопасности движения велосипедистов в границе деревни Лангереево				
1.11	Велосипедная дорожка	Протяженность: 0,78 км; ширина: 2,0 м	деревня Лангереево	не устанавливаются

Таблица 2. Сведения об объектах в области массового отдыха жителей поселения и организации обустройства мест массового отдыха населения, находящиеся в собственности (ведении) сельского поселения, планируемых к размещению в границах деревни Лангереево и деревни Малое Коновалово

№ п/п	Наименование объекта	Основные характеристики ²	Местоположение	Характеристика зон с особыми условиями использования территории
1	2	3	4	5
Вид объектов: скверы, пешеходные зоны				
Назначение объектов: создание условий для массового отдыха жителей поселения и организация обустройства мест массового отдыха населения Пениковского сельского поселения				
2.1	Сквер	Площадь – 0,6 га, включая объекты городской и рекреационной инфраструктуры, приспособленные для занятий физической культурой и спортом (спортивно-развивающие площадки)	деревня Малое Коновалово, зона застройки индивидуальными жилыми домами О1.1	не устанавливаются

² Характеристика объекта уточняется в составе документации по планировке территории и (или) проектной документации.

2. Параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов

2.1. Функциональные зоны в границе деревни Лангереве

Функциональная зона	Код	Параметры функциональной зоны		Сведения о планируемых для размещения объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения
		Параметры застройки	Площадь, га	
1	2	3	4	5
Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Ж1	Предельное количество этажей – 3. Плотность застройки – не более 800 м ² /га	34,56	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено
Производственная зона	П	Предельное количество этажей – 5. Коэффициент застройки – 0,8	18,64	Объект местного значения муниципального района: Инвестиционная площадка "Лангереве"
Зона транспортной инфраструктуры	Т	Не установлены	3,88	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено

1	2	3	4	5
Зона кладбищ	СК	Коэффициент застройки – 0,1	2,69	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено
Зона озелененных территорий специального назначения	СП	Коэффициент застройки – 0,1	0,12	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено

2.2. Функциональные зоны в границе деревни Малое Коновалово

Функциональная зона	Код	Параметры функциональной зоны		Сведения о планируемых для размещения объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения
		Параметры застройки	Площадь, га	
1	2	3	4	5
Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Ж1	Предельное количество этажей – 3. Плотность застройки – не более 800 м ² /га	31,35	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено
Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Ж1.1	Предельное количество этажей – 3. Плотность застройки – не более 1000 м ² /га	80,43	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено
Зона застройки индивидуальными жилыми домами	Ж1.2	Предельное количество этажей – 3. Плотность застройки – не более 1000 м ² /га	19,0	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено

1	2	3	4	5
Зона смешанной застройки	СЗ	Предельное количество этажей – 3. Плотность застройки – не более 1000 м ² /га	0,32	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено
Многофункциональная общественно-деловая зона	О1.1	Предельное количество этажей – 3. Коэффициент застройки – 0,8	3,34	Объекты местного значения поселения: Сквер
Зона озелененных территорий общего пользования	Р1.1	Предельное количество этажей – 0. Коэффициент застройки – 0,2	1,57	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено
Зона транспортной инфраструктуры	Т	Не установлены	1,91	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено
Зона транспортной инфраструктуры	Т.1	Не установлены	6,31	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено

1	2	3	4	5
Зона озелененных территорий специального назначения	СП	Коэффициент застройки – 0,1	0,91	Размещение планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения не предусмотрено

Примечание.

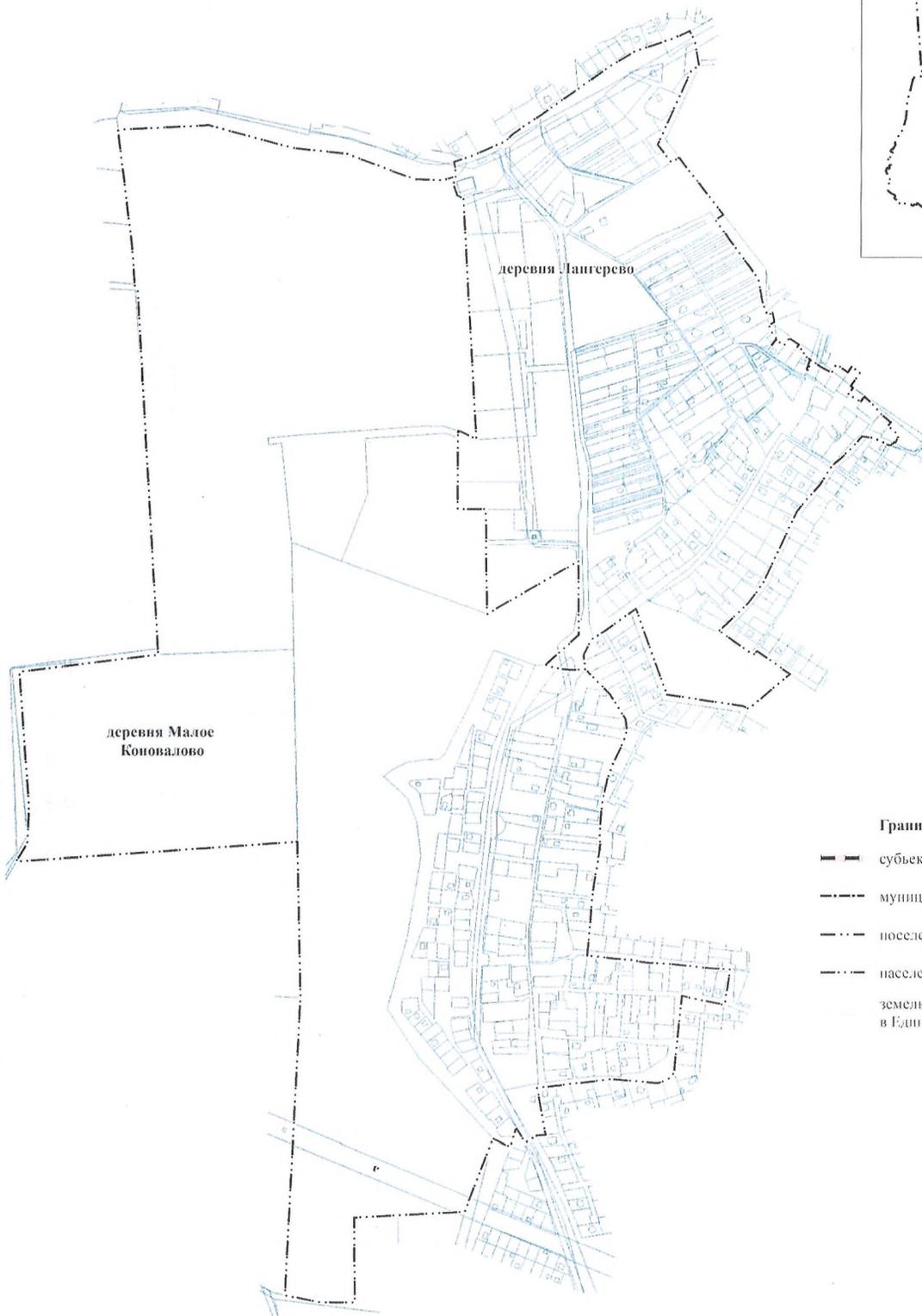
Многофункциональная общественно-деловая зона (О1.1) установлена с учетом возможности размещения объекта регионального значения: амбулатория.

КАРТЫ

Изменения в Генеральный план
Пениковского сельского поселения Ломоносовского муниципального района
Ленинградской области применительно к д. Малое Коновалово, д. Лангереве

Карта границ населенных пунктов

Ситуационная схема



Границы

— субъекта Российской Федерации

— муниципального района

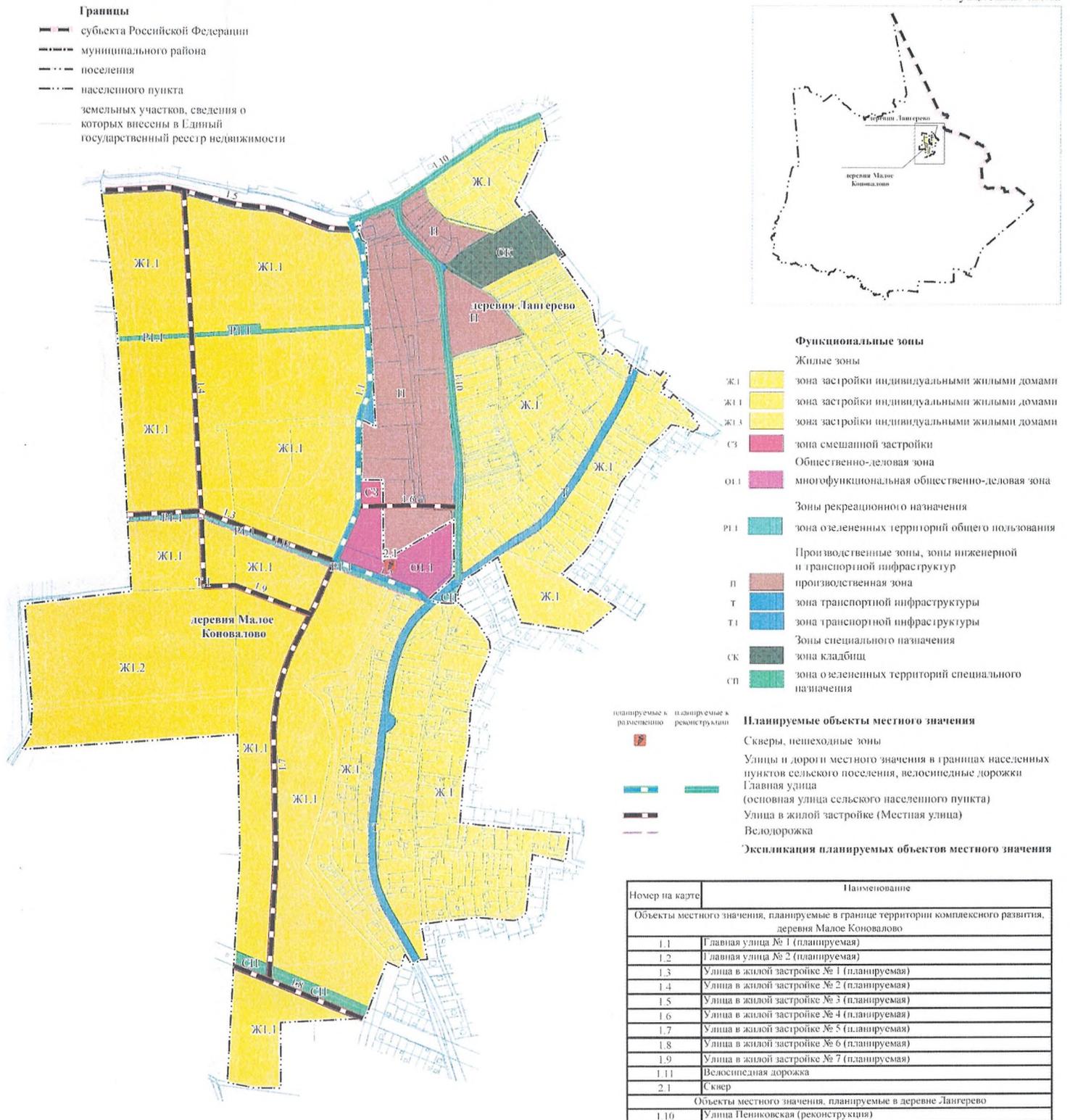
— поселения

— населенного пункта

земельных участков, сведения о которых внесены
в Единый государственный реестр недвижимости

Изменения в Генеральный план
Пениковского сельского поселения Ломоносовского муниципального района
Ленинградской области применительно к д. Малое Коновалово, д. Лангереве

Карта планируемого размещения объектов местного значения



Приложение
к изменениям в Генеральный план
Пениковского сельского поселения
Ломоносовского муниципального района
Ленинградской области применительно
к деревне Малое Коновалово,
деревне Лангереево

Сведения о границах населенных пунктов

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории

деревня Малое Коновалово Пениковского сельского поселения Ломоносовского муниципального района Ленинградской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Ленинградская область, м.р-н Ломоносовский, с.п Пениковское, деревня Малое Коновалово
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	1451467 +/- 422 м ²
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат МСК47 зона 2

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	433102.24	2176533.37	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
2	433073.25	2176612.64	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
3	433074.10	2176633.00	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
4	433067.47	2176654.37	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
5	433065.06	2176680.66	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
6	433065.74	2176709.25	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
7	433017.25	2176756.47	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
8	432970.68	2176785.49	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
9	432956.48	2176787.20	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
10	432950.12	2176787.98	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
11	432930.64	2176782.64	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
12	432885.88	2176760.92	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
13	432861.94	2176751.43	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
14	432823.29	2176742.14	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
15	432809.70	2176740.42	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
16	432796.10	2176738.69	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
17	432770.23	2176736.70	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
18	432761.38	2176736.02	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
19	432744.09	2176734.63	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
20	432732.46	2176736.42	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
21	432732.50	2176736.06	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
22	432718.05	2176734.47	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
23	432680.16	2176727.75	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
24	432632.54	2176720.80	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
25	432583.93	2176716.70	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
26	432583.84	2176717.48	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
27	432565.50	2176714.77	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
28	432519.95	2176711.30	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
29	432517.87	2176728.58	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
30	432513.93	2176766.17	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
31	432511.49	2176798.09	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
32	432510.40	2176798.10	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
33	432508.90	2176810.96	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
34	432508.48	2176814.03	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
35	432506.78	2176828.55	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
36	432505.84	2176843.02	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
37	432503.74	2176874.88	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
38	432499.08	2176915.16	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
39	432496.49	2176936.09	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
40	432492.47	2176978.14	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
41	432491.85	2176984.62	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
42	432423.43	2176973.55	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
43	432440.93	2176891.75	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
44	432374.95	2176884.80	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
45	432294.22	2176876.25	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
46	432287.23	2176870.67	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
47	432281.66	2176865.01	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
48	432275.46	2176849.25	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
49	432274.40	2176844.42	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
50	432281.97	2176757.82	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
51	432273.34	2176677.96	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
52	432265.88	2176614.47	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
53	432179.56	2176630.11	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
54	432177.97	2176611.89	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
55	432165.52	2176591.41	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
56	432191.50	2176574.69	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
57	432189.84	2176572.59	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
58	432179.42	2176569.60	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
59	432157.62	2176562.79	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
60	432173.33	2176528.99	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
61	432322.80	2176388.33	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
62	432418.12	2176327.10	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
63	432554.81	2176365.77	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
64	432712.39	2176392.84	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
65	432778.48	2176384.18	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
66	432822.78	2176366.53	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
67	432863.25	2176321.59	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
68	432875.82	2176338.22	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
69	432889.78	2176366.18	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
70	432894.25	2176399.82	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
71	432895.77	2176428.21	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
72	432905.26	2176438.59	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
73	432999.02	2176487.59	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
1	433102.24	2176533.37	-	-	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
1	-	-	433997.68	2176382.92	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
2	-	-	433995.81	2176437.45	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
3	-	-	434003.74	2176460.01	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
4	-	-	433999.45	2176460.14	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
5	-	-	433989.74	2176455.81	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
6	-	-	433967.99	2176463.72	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
7	-	-	433961.35	2176475.38	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
8	-	-	433948.61	2176476.10	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
9	-	-	433893.30	2176479.16	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
10	-	-	433746.85	2176487.27	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
11	-	-	433661.32	2176492.01	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
12	-	-	433555.88	2176497.87	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
13	-	-	433501.43	2176500.89	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
14	-	-	433515.80	2176474.31	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
15	-	-	433518.36	2176465.93	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
16	-	-	433504.61	2176465.85	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
17	-	-	433369.54	2176465.19	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
18	-	-	433369.45	2176519.02	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
19	-	-	433311.27	2176519.67	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
20	-	-	433302.32	2176519.77	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
21	-	-	433170.71	2176521.24	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
22	-	-	433272.16	2176696.33	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
23	-	-	433131.17	2176696.58	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
24	-	-	433104.59	2176667.04	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
25	-	-	433085.74	2176645.33	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
26	-	-	433074.10	2176633.00	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
27	-	-	433073.84	2176633.83	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
28	-	-	433067.47	2176654.37	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
29	-	-	433065.06	2176680.66	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
30	-	-	433065.74	2176709.25	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
31	-	-	433059.30	2176715.52	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
32	-	-	433042.04	2176732.33	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
33	-	-	433025.55	2176748.39	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
34	-	-	433017.25	2176756.47	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
35	-	-	433011.69	2176759.92	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
36	-	-	433002.70	2176765.53	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
37	-	-	432984.39	2176776.94	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
38	-	-	432970.68	2176785.49	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
39	-	-	432956.48	2176787.20	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
40	-	-	432950.12	2176787.98	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
41	-	-	432930.64	2176782.64	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
42	-	-	432917.22	2176776.13	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
43	-	-	432885.88	2176760.92	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
44	-	-	432873.91	2176756.18	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
45	-	-	432861.93	2176751.43	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
46	-	-	432823.28	2176742.14	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
47	-	-	432818.66	2176741.55	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
48	-	-	432809.70	2176740.42	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
49	-	-	432796.10	2176738.69	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
50	-	-	432770.23	2176736.70	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
51	-	-	432761.38	2176736.02	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
52	-	-	432744.09	2176734.63	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
53	-	-	432732.46	2176736.42	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
54	-	-	432732.50	2176736.06	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
55	-	-	432718.14	2176734.48	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
56	-	-	432709.84	2176733.01	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
57	-	-	432680.05	2176727.73	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
58	-	-	432659.26	2176724.70	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
59	-	-	432632.60	2176720.81	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
60	-	-	432625.87	2176720.24	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
61	-	-	432609.72	2176718.87	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
62	-	-	432607.54	2176718.69	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
63	-	-	432583.93	2176716.70	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
64	-	-	432583.84	2176717.48	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
65	-	-	432565.50	2176714.77	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
66	-	-	432565.48	2176714.95	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
67	-	-	432562.03	2176714.67	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
68	-	-	432529.80	2176712.09	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
69	-	-	432519.95	2176711.30	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
70	-	-	432517.87	2176728.58	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
71	-	-	432513.93	2176766.17	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
72	-	-	432511.49	2176798.09	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
73	-	-	432510.40	2176798.10	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
74	-	-	432508.90	2176810.96	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
75	-	-	432508.48	2176814.02	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
76	-	-	432506.78	2176828.56	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
77	-	-	432505.84	2176843.02	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
78	-	-	432504.08	2176869.71	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
79	-	-	432503.74	2176874.88	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
80	-	-	432501.42	2176894.96	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
81	-	-	432499.08	2176915.16	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
82	-	-	432496.49	2176936.09	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
83	-	-	432496.43	2176936.67	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
84	-	-	432492.47	2176978.14	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
85	-	-	432491.85	2176984.62	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
86	-	-	432423.43	2176973.55	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
87	-	-	432423.82	2176971.72	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
88	-	-	432431.12	2176937.62	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
89	-	-	432440.93	2176891.75	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
90	-	-	432412.73	2176888.77	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
91	-	-	432386.77	2176886.03	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
92	-	-	432360.80	2176883.28	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
93	-	-	432334.84	2176880.54	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
94	-	-	432310.71	2176877.99	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
95	-	-	432294.22	2176876.25	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
96	-	-	432287.23	2176870.67	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
97	-	-	432281.66	2176865.01	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
98	-	-	432277.04	2176853.26	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
99	-	-	432275.46	2176849.25	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
100	-	-	432274.40	2176844.42	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
101	-	-	432276.63	2176818.95	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
102	-	-	432279.62	2176784.69	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
103	-	-	432280.49	2176774.81	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
104	-	-	432281.97	2176757.82	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
105	-	-	432280.95	2176748.36	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
106	-	-	432277.75	2176718.73	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
107	-	-	432273.34	2176677.96	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
108	-	-	432273.01	2176675.13	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
109	-	-	432269.92	2176648.83	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
110	-	-	432265.88	2176614.47	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
111	-	-	432237.96	2176619.53	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
112	-	-	432210.91	2176624.43	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
113	-	-	432179.56	2176630.11	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
114	-	-	432178.08	2176613.20	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
115	-	-	432177.97	2176611.89	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
116	-	-	432168.72	2176596.67	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
117	-	-	432165.52	2176591.41	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
118	-	-	432191.50	2176574.69	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
119	-	-	432189.84	2176572.59	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
120	-	-	432179.42	2176569.60	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
121	-	-	432157.62	2176562.79	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
122	-	-	432173.33	2176528.99	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
123	-	-	432047.62	2176479.49	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
124	-	-	432041.70	2176477.16	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
125	-	-	432035.20	2176474.60	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
126	-	-	432029.11	2176346.32	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
127	-	-	432025.18	2176263.47	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
128	-	-	431862.73	2176264.28	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
129	-	-	431863.55	2176198.31	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
130	-	-	431877.61	2176130.57	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
131	-	-	432439.59	2176162.20	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
132	-	-	432739.88	2176156.96	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
133	-	-	432702.92	2175618.92	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
134	-	-	432738.63	2175640.49	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
135	-	-	432805.24	2175644.03	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
136	-	-	433061.96	2175626.17	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
137	-	-	433093.84	2175891.82	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
138	-	-	433785.32	2175852.76	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
139	-	-	433796.62	2175847.26	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
140	-	-	433873.00	2175841.27	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
141	-	-	433909.64	2175836.72	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
142	-	-	434010.70	2175824.00	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
143	-	-	434086.08	2175814.31	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
144	-	-	434088.61	2175829.84	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
145	-	-	434097.00	2175988.20	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
146	-	-	434055.25	2176150.10	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
147	-	-	434045.15	2176251.27	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
1	-	-	433997.68	2176382.92	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
-	-	-

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории

**деревня Лангереве Пениковского сельского поселения Ломоносовского
муниципального района Ленинградской области**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Ленинградская область, м. р- н Ломоносовский, с.п Пениковское, деревня Лангереве
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	598911 +/- 271 м ²
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат МСК47 зона 2

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	434083.73	2176570.46	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
2	434117.22	2176621.91	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
3	434214.66	2176762.01	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
4	434238.92	2176802.21	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
5	434264.99	2176878.79	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
6	434278.64	2176907.91	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
7	434257.30	2176917.67	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
8	434246.83	2176900.88	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
9	434194.24	2176896.78	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
10	434200.33	2176908.70	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
11	434151.77	2176887.27	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
12	434082.91	2176855.66	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
13	434064.09	2176846.97	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
14	434031.27	2176872.99	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
15	434031.23	2176873.02	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
16	434040.24	2176887.86	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
17	433932.36	2176973.24	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
18	433923.16	2176958.01	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
19	433901.51	2176973.55	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
20	433895.98	2176977.65	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
21	433891.42	2176981.04	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
22	433886.84	2176984.32	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
23	433882.31	2176987.66	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
24	433875.12	2176992.99	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
25	433870.66	2176996.30	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
26	433866.22	2176999.59	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
27	433863.49	2177001.60	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
28	433856.38	2177006.88	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
29	433851.94	2177010.16	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
30	433847.48	2177013.46	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
31	433844.02	2177016.02	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
32	433841.36	2177018.00	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
33	433836.96	2177021.26	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
34	433832.49	2177024.56	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
35	433828.23	2177027.72	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
36	433825.65	2177029.62	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
37	433823.08	2177031.52	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
38	433818.70	2177034.46	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
39	433814.17	2177037.40	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
40	433808.96	2177040.80	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
41	433798.24	2177042.70	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
42	433789.24	2177044.04	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
43	433780.08	2177045.74	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
44	433770.55	2177047.46	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
45	433762.28	2177049.84	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
46	433753.84	2177052.34	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
47	433746.81	2177055.23	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
48	433741.05	2177057.94	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
49	433746.54	2177067.67	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
50	433730.70	2177071.02	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
51	433730.37	2177070.16	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
52	433728.48	2177070.45	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
53	433722.60	2177060.69	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
54	433712.40	2177063.72	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
55	433696.77	2177075.34	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
56	433684.61	2177066.26	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
57	433684.41	2177066.53	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
58	433689.65	2177070.66	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
59	433694.25	2177074.28	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
60	433683.24	2177089.94	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
61	433686.10	2177091.96	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
62	433697.39	2177099.89	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
63	433685.53	2177117.96	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
64	433681.15	2177114.78	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
65	433671.47	2177129.40	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
66	433664.68	2177125.32	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
67	433656.71	2177139.63	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
68	433636.74	2177133.14	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
69	433636.40	2177133.70	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
70	433635.52	2177135.12	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
71	433655.61	2177141.12	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
72	433644.45	2177156.28	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
73	433642.76	2177158.58	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
74	433630.55	2177181.04	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
75	433646.84	2177189.95	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
76	433631.35	2177211.65	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
77	433641.99	2177219.10	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
78	433630.38	2177235.27	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
79	433605.04	2177217.26	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
80	433601.58	2177222.18	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
81	433588.72	2177212.95	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
82	433574.83	2177236.24	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
83	433584.67	2177243.47	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
84	433572.44	2177257.42	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
85	433554.45	2177273.31	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
86	433552.71	2177273.37	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
87	433551.99	2177274.57	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
88	433535.48	2177293.79	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
89	433528.68	2177288.78	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
90	433510.48	2177309.86	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
91	433496.62	2177303.42	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
92	433497.44	2177301.17	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
93	433491.30	2177293.37	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
94	433492.86	2177287.29	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
95	433505.16	2177260.29	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
96	433506.97	2177248.74	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
97	433508.49	2177239.10	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
98	433480.10	2177214.24	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
99	433464.99	2177196.45	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
100	433457.68	2177187.17	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
101	433449.28	2177180.22	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
102	433434.15	2177170.03	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
103	433416.90	2177158.92	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
104	433402.68	2177146.23	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
105	433386.46	2177131.21	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
106	433366.55	2177114.89	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
107	433345.50	2177104.20	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
108	433286.40	2177076.52	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
109	433254.80	2177061.48	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
110	433230.08	2177049.15	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
111	433214.49	2177038.86	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
112	433189.73	2177019.74	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
113	433135.44	2176962.28	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
114	433140.91	2176951.09	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
115	433158.18	2176915.73	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
116	433158.80	2176914.48	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
117	433170.54	2176900.12	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
118	433185.70	2176855.44	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
119	433196.33	2176828.34	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
120	433186.01	2176813.59	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
121	433180.47	2176805.76	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
122	433173.28	2176795.59	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
123	433136.42	2176743.46	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
124	433133.82	2176739.40	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
125	433124.16	2176723.87	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
126	433110.72	2176714.71	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
127	433092.24	2176705.45	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
128	433083.88	2176706.39	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
129	433065.74	2176709.25	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
130	433065.06	2176680.66	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
131	433067.47	2176654.37	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
132	433074.10	2176633.00	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
133	433085.74	2176645.33	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
134	433104.59	2176667.04	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
135	433131.17	2176696.58	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
136	433272.16	2176696.33	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
137	433170.71	2176521.24	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
138	433369.47	2176519.02	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
139	433369.54	2176465.18	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
140	433504.62	2176465.86	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
141	433518.36	2176465.93	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
142	433515.80	2176474.32	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
143	433501.44	2176500.88	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
144	433961.35	2176475.38	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
145	433967.99	2176463.72	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
146	433989.74	2176455.81	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
147	433999.45	2176460.14	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
148	434022.43	2176459.49	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
149	434030.80	2176457.09	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
150	434040.93	2176488.45	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
151	434061.18	2176536.39	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
152	434069.10	2176554.88	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
1	434083.73	2176570.46	-	-	Аналитический метод	0.1	Закрепление отсутствует
1	-	-	433074.10	2176633.00	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
2	-	-	433085.74	2176645.33	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
3	-	-	433104.59	2176667.04	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
4	-	-	433131.17	2176696.58	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
5	-	-	433272.16	2176696.33	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
6	-	-	433170.71	2176521.24	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
7	-	-	433302.32	2176519.77	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
8	-	-	433311.27	2176519.67	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
9	-	-	433369.45	2176519.02	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
10	-	-	433369.54	2176465.19	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
11	-	-	433504.61	2176465.85	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
12	-	-	433518.36	2176465.93	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
13	-	-	433515.80	2176474.31	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
14	-	-	433501.43	2176500.89	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
15	-	-	433555.88	2176497.87	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
16	-	-	433661.32	2176492.01	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
17	-	-	433746.85	2176487.27	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
18	-	-	433893.30	2176479.16	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует
19	-	-	433948.61	2176476.10	Картометричес кий метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
20	-	-	433961.35	2176475.38	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
21	-	-	433967.99	2176463.72	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
22	-	-	433989.74	2176455.81	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
23	-	-	433999.45	2176460.14	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
24	-	-	434003.74	2176460.01	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
25	-	-	434022.43	2176459.49	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
26	-	-	434030.80	2176457.09	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
27	-	-	434040.93	2176488.45	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
28	-	-	434061.18	2176536.39	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
29	-	-	434069.10	2176554.88	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
30	-	-	434083.73	2176570.46	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
31	-	-	434117.22	2176621.91	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
32	-	-	434214.66	2176762.01	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
33	-	-	434238.92	2176802.21	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
34	-	-	434264.99	2176878.79	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
35	-	-	434278.64	2176907.91	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
36	-	-	434257.30	2176917.67	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
37	-	-	434251.40	2176918.77	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
38	-	-	434222.98	2176924.06	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
39	-	-	434212.21	2176926.07	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
40	-	-	434203.07	2176911.16	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
41	-	-	434064.09	2176846.97	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
42	-	-	434031.27	2176872.99	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
43	-	-	434031.23	2176873.02	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
44	-	-	434040.24	2176887.86	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
45	-	-	433932.36	2176973.24	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
46	-	-	433923.16	2176958.01	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
47	-	-	433901.51	2176973.55	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
48	-	-	433895.98	2176977.65	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
49	-	-	433891.42	2176981.04	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
50	-	-	433886.84	2176984.32	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
51	-	-	433882.31	2176987.66	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
52	-	-	433875.12	2176992.99	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
53	-	-	433870.66	2176996.30	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
54	-	-	433866.22	2176999.59	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
55	-	-	433863.49	2177001.60	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
56	-	-	433856.38	2177006.88	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
57	-	-	433851.94	2177010.16	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
58	-	-	433847.48	2177013.46	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
59	-	-	433844.02	2177016.02	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
60	-	-	433841.36	2177018.00	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
61	-	-	433836.96	2177021.26	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
62	-	-	433832.49	2177024.56	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
63	-	-	433828.23	2177027.72	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
64	-	-	433825.65	2177029.62	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
65	-	-	433823.08	2177031.52	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
66	-	-	433818.70	2177034.46	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
67	-	-	433814.17	2177037.40	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
68	-	-	433808.96	2177040.80	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
69	-	-	433798.24	2177042.70	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
70	-	-	433789.24	2177044.04	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
71	-	-	433780.08	2177045.74	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
72	-	-	433770.55	2177047.46	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
73	-	-	433762.28	2177049.84	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
74	-	-	433753.84	2177052.34	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
75	-	-	433746.81	2177055.23	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
76	-	-	433741.05	2177057.94	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
77	-	-	433746.54	2177067.67	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
78	-	-	433730.70	2177071.02	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
79	-	-	433730.37	2177070.16	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
80	-	-	433728.06	2177070.51	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
81	-	-	433722.60	2177060.69	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
82	-	-	433712.40	2177063.72	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
83	-	-	433696.77	2177075.34	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
84	-	-	433684.61	2177066.26	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
85	-	-	433684.59	2177066.28	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
86	-	-	433684.41	2177066.53	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
87	-	-	433689.65	2177070.66	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
88	-	-	433694.25	2177074.28	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
89	-	-	433683.24	2177089.94	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
90	-	-	433697.39	2177099.89	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
91	-	-	433685.53	2177117.96	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
92	-	-	433681.12	2177114.83	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
93	-	-	433671.47	2177129.40	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
94	-	-	433664.68	2177125.32	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
95	-	-	433656.71	2177139.63	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
96	-	-	433636.74	2177133.14	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
97	-	-	433636.40	2177133.70	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
98	-	-	433635.52	2177135.12	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
99	-	-	433655.61	2177141.12	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
100	-	-	433644.45	2177156.28	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
101	-	-	433642.76	2177158.58	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
102	-	-	433630.55	2177181.04	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
103	-	-	433646.84	2177189.95	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
104	-	-	433631.35	2177211.65	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
105	-	-	433641.99	2177219.10	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
106	-	-	433630.38	2177235.27	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
107	-	-	433605.04	2177217.26	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
108	-	-	433601.58	2177222.18	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
109	-	-	433588.72	2177212.95	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
110	-	-	433574.83	2177236.24	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
111	-	-	433584.67	2177243.47	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
112	-	-	433572.44	2177257.42	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
113	-	-	433554.45	2177273.31	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
114	-	-	433552.71	2177273.37	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
115	-	-	433551.99	2177274.57	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
116	-	-	433535.48	2177293.79	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
117	-	-	433528.68	2177288.78	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
118	-	-	433510.48	2177309.86	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
119	-	-	433496.62	2177303.42	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
120	-	-	433497.44	2177301.17	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
121	-	-	433491.30	2177293.37	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
122	-	-	433492.86	2177287.29	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
123	-	-	433505.16	2177260.29	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
124	-	-	433506.97	2177248.74	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
125	-	-	433508.49	2177239.10	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
126	-	-	433480.10	2177214.24	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
127	-	-	433464.99	2177196.45	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
128	-	-	433457.68	2177187.17	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
129	-	-	433449.28	2177180.22	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
130	-	-	433434.15	2177170.03	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
131	-	-	433416.90	2177158.92	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
132	-	-	433402.68	2177146.23	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
133	-	-	433386.46	2177131.21	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
134	-	-	433366.55	2177114.89	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
135	-	-	433345.50	2177104.20	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
136	-	-	433286.40	2177076.52	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
137	-	-	433254.80	2177061.48	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
138	-	-	433230.08	2177049.15	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
139	-	-	433214.49	2177038.86	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
140	-	-	433189.73	2177019.74	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
141	-	-	433135.44	2176962.28	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
142	-	-	433135.88	2176968.90	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
143	-	-	433093.01	2177030.50	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует
144	-	-	433100.01	2177037.95	Картометрический метод	0.1	Закрепление отсутствует

ТЕКСТОВОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон

Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
-	-	-

--	--	--