

Проектная документация лесного участка

образуемого с целью строительства линейного объекта –
дороги автомобильной в рамках строительства объекта
«Создание высокоскоростной железнодорожной магистрали Санкт-Петербург – Москва (участок
Крюково (Алабушево) – Обухово)»
(вид разрешенного использования лесов)

от 20.05.2024 г. № 101

Раздел I. Общие сведения о лесном участке

1. Наименование субъекта Российской Федерации: Ленинградская область.
2. Наименование муниципального района: Тосненский.
3. Категория земель и их целевое назначение: Земли лесного фонда.
4. Наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов и их частей: Любанское лесничество, Андриановское участковое лесничество, квартал № 12 (части выделов 33, 41, 42, 49, 51, 52, 58, 65, 75, 76, 77, 78), квартал № 26 (части выделов 1, 2, 7, 8, 69).
5. Общая площадь лесного участка: 1,5360 га.
6. Таксационное описание участка по целевому назначению и категориям защитных лесов:

Название участкового лесничества	№ кв.	№ выд.	Пло- щадь, га	Состав насаждения	Класс возраста/ возраст	Класс бонитета	Полнота	Запас на га	Общий запас древесины на участке, куб.м*	Доп. сведения (ОЗУ)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Защитные леса (леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в защитных полосах лесов)										
Андриановское	12	33	0,0157	3Ос2Б1Олс1С2Е	10/95	2	0,5	226	0	ОЗУ
Итого:			0,0157	-	-	-	-	-	0	-
Защитные леса (ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)										
Андриановское	12	41	0,0294	5Ос1Олс3Е1С+Б	10/95	1	0,6	280	0	ОЗУ
		42	0,2319	5С3Е2Б+Ос	6/110	2	0,5	220	0	ОЗУ
		51	0,0107	4Е3С2Ос1Б	6/110	2	0,6	310	0	ОЗУ
Итого:			0,2720	-	-	-	-	-	0	-
Эксплуатационные леса										
Андриановское	12	49	0,1836	5ЕЗБ2Ос+С	6/110	2	0,4	200	0	ОЗУ
		52	0,1479	4Е1СЗБ2Ос	6/110	2	0,6	290	0	ОЗУ
		58	0,0941	4С2ЕЗОс1Б+Олс	5/85	1	0,7	330	0	ОЗУ
		65	0,1807	3Б2Олс2Ивд1Ос2Е	3/25	2	0,7	80	0	-
		75	0,0382	7Ос1Б2Е	9/85	1	0,6	290	0	-
		76	0,0060	7Олс2Б1Ос	1/10	2	0,5	20	0	-
		77	0,0780	5Б2Ос1Олс2Е	3/25	1	0,7	100	0	-
		78	0,0225	7Ос1Б2Е	9/85	1	0,6	290	0	-
	26	1	0,0838	4Б3Ос2С1Е	9/85	1	0,7	290	0	-
		2	0,2104	5Б1Ос2С2Е	9/85	1	0,3	120	0	-
		7	0,1363	6С2Е2Б	4/75	1	0,7	310	0	-
		8	0,0616	3С2Е5Ос+Б	6/110	2	0,4	180	0	-
Андриановское	26	69	0,0052	Просека, ширина 4 м					0	-
Итого:			1,2483	-	-	-	-	-	0	-
Всего:			1,5360	-	-	-	-	-	0	-

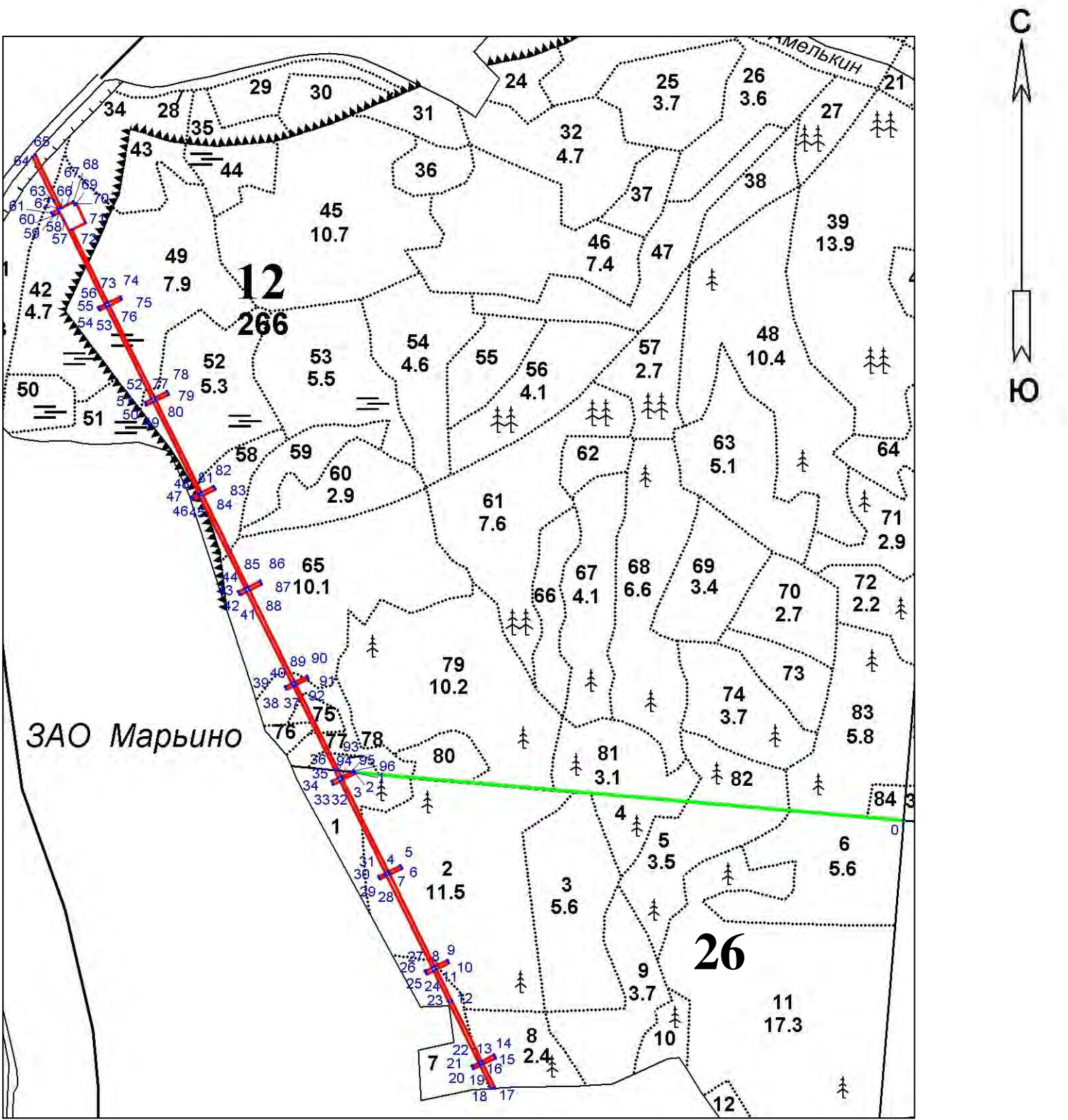
Примечание: * - древесина на лесном участке вырублена на основании соглашения об установлении сервитута в отношении лесного участка, находящегося в государственной собственности Российской Федерации № 985/ГУ от 30.08.2022 года.

7. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке особо охраняемых природных территорий, о зонах с особыми условиями использования: особо охраняемые природные территории, зоны с особыми условиями использования отсутствуют.




Ленинградская область, Тосненский район
(Субъект Российской Федерации, муниципальный район)

Любанское лесничество, Андриановское участковое лесничество, кварталы №№ 12, 26.

Площадь лесного участка: 1,5360 га
Масштаб 1 : 10 000



Условные обозначения:

-  - граница проектируемого лесного участка
-  1 - поворотные точки
-  - линия привязки проектируемого лесного участка

Раздел II. Схема расположения лесного участка

Лист 2

Ленинградская область, Тосненский район
(Субъект Российской Федерации, муниципальный район)

Любанское лесничество, Андриановское участковое лесничество, кварталы №№ 12, 26.
Площадь лесного участка: 1,5360 га

Данные инструментальной съемки			Координаты (МСК 47 (2 зона))		
Номера характерных точек	Направления (румбы) линий	Длина линий, м	Номера характерны х точек	Х, м	У, м
0 - кварталный столб					
0-1 (линия привязки)	СЗ: 84° 59'	1041.45	0	376149.01	2243634.93
1-2	ЮВ: 26° 12'	2,79	1	376240,05	2242597,47
2-3	ЮЗ: 63° 48'	26	2	376237,55	2242598,7
3-4	ЮВ: 26° 12'	194	3	376226,07	2242575,37
4-5	СВ: 63° 48' "	26	4	376051,99	2242661
5-6	ЮВ: 26° 13'	6	5	376063,47	2242684,33
6-7	ЮЗ: 63° 48'	26	6	376058,09	2242686,98
7-8	ЮВ: 26° 12'	194	7	376046,61	2242663,65
8-9	СВ: 63° 48'	26	8	375872,53	2242749,28
9-10	ЮВ: 26° 13'	6	9	375884,01	2242772,61
10-11	ЮЗ: 63° 48'	26	10	375878,63	2242775,26
11-12	ЮВ: 26° 12'	68,62	11	375867,15	2242751,93
12-13	ЮВ: 26° 11'	125,38	12	375805,58	2242782,22
13-14	СВ: 63° 48'	26	13	375693,07	2242837,56
14-15	ЮВ: 26° 11'	6,01	14	375704,55	2242860,89
15-16	ЮЗ: 63° 49'	26	15	375699,16	2242863,54
16-17	ЮВ: 26° 18'	50,81	16	375687,69	2242840,21
17-18	ЮЗ: 85° 18'	6,47	17	375642,14	2242862,72
18-19	СЗ: 26° 16'	48,43	18	375641,61	2242856,27
19-20	ЮЗ: 63° 48'	14	19	375685,04	2242834,83
20-21	СЗ: 26° 13'	6	20	375678,86	2242822,27
21-22	СВ: 63° 48'	14	21	375684,24	2242819,62
22-23	СЗ: 26° 11'	128,42	22	375690,42	2242832,18
23-24	СЗ: 26° 12'	65,58	23	375805,66	2242775,5
24-25	ЮЗ: 63° 48'	14	24	375864,5	2242746,55
25-26	СЗ: 26° 13'	6	25	375858,32	2242733,99
26-27	СВ: 63° 48'	14	26	375863,7	2242731,34
27-28	СЗ: 26° 12'	194	27	375869,88	2242743,9
28-29	ЮЗ: 63° 48'	14	28	376043,96	2242658,27
29-30	СЗ: 26° 11'	6,01	29	376037,78	2242645,71
30-31	СВ: 63° 48'	14	30	376043,17	2242643,06
31-32	СЗ: 26° 12'	193,99	31	376049,35	2242655,62
32-33	ЮЗ: 63° 49'	14,01	32	376223,42	2242569,99
33-34	СЗ: 26° 06'	6	33	376217,24	2242557,42
34-35	СВ: 63° 48'	14	34	376222,63	2242554,78
35-36	СЗ: 26° 12'	16,76	35	376228,81	2242567,34
36-37	СЗ: 26° 12'	177,24	36	376243,85	2242559,94
37-38	ЮЗ: 63° 49'	14,01	37	376402,89	2242481,71
38-39	СЗ: 26° 08'	5,99	38	376396,71	2242469,14
39-40	СВ: 63° 48'	14	39	376402,09	2242466,5
40-41	СЗ: 26° 12'	194	40	376408,27	2242479,06
41-42	ЮЗ: 63° 49'	14,01	41	376582,35	2242393,43
42-43	СЗ: 26° 13'	6	42	376576,17	2242380,86
43-44	СВ: 63° 49'	14,01	43	376581,55	2242378,21
44-45	СЗ: 26° 12'	194,01	44	376587,73	2242390,78
45-46	ЮЗ: 63° 48'	14	45	376761,81	2242305,14
46-47	СЗ: 26° 13'	6	46	376755,63	2242292,58
47-48	СВ: 63° 49'	14,01	47	376761,01	2242289,93

Данные инструментальной съемки			Координаты (МСК 47 (2 зона))		
Номера характерн ых точек	Направления (румбы) линий	Длина линий, м	Номера характер ных точек	Х, м	У, м
48-49	СЗ: 26° 12'	194,01	48	376767,19	2242302,5
49-50	ЮЗ: 63° 48'	14	49	376941,27	2242216,86
50-51	СЗ: 26° 13'	6	50	376935,09	2242204,3
51-52	СВ: 63° 49'	14,01	51	376940,47	2242201,65
52-53	СЗ: 26° 12'	194,01	52	376946,65	2242214,22
53-54	ЮЗ: 63° 48'	14	53	377120,73	2242128,58
54-55	СЗ: 26° 11'	6,01	54	377114,55	2242116,02
55-56	СВ: 63° 48'	14	55	377119,94	2242113,37
56-57	СЗ: 26° 12'	177,02	56	377126,12	2242125,93
57-58	СЗ: 26° 13'	16,98	57	377284,96	2242047,8
58-59	ЮЗ: 63° 49'	11,95	58	377300,19	2242040,3
59-60	ЮЗ: 63° 41'	2,05	59	377294,92	2242029,58
60-61	СЗ: 26° 11'	6,01	60	377294,01	2242027,74
61-62	СВ: 63° 48'	14	61	377299,4	2242025,09
62-63	СЗ: 26° 11'	17,02	62	377305,58	2242037,65
63-64	СЗ: 26° 10'	92,77	63	377320,85	2242030,14
64-65	СВ: 43° 32'	6,39	64	377404,11	2241989,23
65-66	ЮВ: 26° 11'	112	65	377408,74	2241993,63
66-67	СВ: 63° 48'	12,05	66	377308,23	2242043,04
67-68	СВ: 63° 50'	13,95	67	377313,55	2242053,85
68-69	ЮВ: 26° 13'	6	68	377319,7	2242066,37
69-70	СВ: 64° 22'	3,05	69	377314,32	2242069,02
70-71	ЮВ: 26° 11'	40	70	377315,64	2242071,77
71-72	ЮЗ: 63° 52'	29,05	71	377279,75	2242089,42
72-73	ЮВ: 26° 12'	154,01	72	377266,95	2242063,34
73-74	СВ: 63° 48'	26	73	377128,76	2242131,32
74-75	ЮВ: 26° 13'	6	74	377140,24	2242154,65
75-76	ЮЗ: 63° 48'	26	75	377134,86	2242157,3
76-77	ЮВ: 26° 12'	194	76	377123,38	2242133,97
77-78	СВ: 63° 48'	26	77	376949,3	2242219,6
78-79	ЮВ: 26° 13'	6	78	376960,78	2242242,93
79-80	ЮЗ: 63° 48'	26	79	376955,4	2242245,58
80-81	ЮВ: 26° 12'	194	80	376943,92	2242222,25
81-82	СВ: 63° 48'	26	81	376769,84	2242307,88
82-83	ЮВ: 26° 11'	6,01	82	376781,32	2242331,21
83-84	ЮЗ: 63° 49'	26	83	376775,93	2242333,86
84-85	ЮВ: 26° 12'	194	84	376764,46	2242310,53
85-86	СВ: 63° 48'	26	85	376590,38	2242396,16
86-87	ЮВ: 26° 11'	6,01	86	376601,86	2242419,49
87-88	ЮЗ: 63° 49'	26	87	376596,47	2242422,14
88-89	ЮВ: 26° 12'	194	88	376585	2242398,81
89-90	СВ: 63° 49'	26	89	376410,92	2242484,44
90-91	ЮВ: 26° 13'	6	90	376422,39	2242507,77
91-92	ЮЗ: 63° 48'	26	91	376417,01	2242510,42
92-93	ЮВ: 26° 12'	180,97	92	376405,53	2242487,09
93-94	ЮВ: 26° 13'	13,02	93	376243,14	2242566,97
94-95	СВ: 63° 49'	20,85	94	376231,46	2242572,72
95-96	СВ: 63° 50'	5,15	95	376240,66	2242591,43
96-1	ЮВ: 26° 15'	3,21	96	376242,93	2242596,05

Раздел III. Характеристики лесного участка

1. Распределение земель

(га)

Общая площадь - всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаждениями	в т.ч. лесные культуры	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаждениями	итого	дороги	просеки	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1,5360	1,5308	-	-	-	1,5308	-	0,0052	-	-	0,0052

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество / урочище (при наличии)	Лесной квартал	Хозяйство, преобладающая порода	Площадь (га)/ запас древесины (тыс.кбм) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/тыс.куб. м)			
						Молодняки	Средневозрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные	Любанское	Андриановское	12	Хвойное, Сосна	0,2877/0,000	-	-	-	0,2877/0,000
Эксплуатационные	Любанское	Андриановское	12,26	Хвойное, Ель	1,2431/0,000	0,0060/0,000	0,2587/0,000	0,1363/0,000	0,8421/0,000
Всего:					1,5308/0,000	0,0060/0,000	0,2587/0,000	0,1363/0,000	1,1298/0,000

3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные	Хвойное, Сосна	4СЗЕ2Б1Ос+Олс	108	2	0,5	0	0	0
Эксплуатационные	Хвойное, Ель	3Е2СЗБ2Ос+Олс+Ивд	79	1	0,6	0	0	0
Итого:	Хвойное, Ель	3ЕЗС2Б2Ос+Олс+Ивд	84	2	0,5	0	0	0

4. Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Площадь (га)	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)
1	2	3	4	5
Вид использования лесов – строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов				
Цель предоставления лесного участка: строительство линейного объекта – дороги автомобильной в рамках строительства объекта «Создание высокоскоростной железнодорожной магистрали Санкт-Петербург – Москва (участок Крюково (Алабушево) – Обухово)»				
Защитные леса	хвойное	0,2426	кбм	-
	мягколиственное	0,0451	кбм	-
	нелесные	-	кбм	-
Всего защитные:	-	0,2877	кбм	-
Эксплуатационные леса	хвойное	0,6235	кбм	-
	мягколиственное	0,6196	кбм	-
	нелесные	0,0052	кбм	-
Всего эксплуатационные	-	1,2483	кбм	-
Всего:	-	1,5360	кбм	-

10. Особо защитные участки лесов

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество / урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесо- таксацион- ный выдел	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
1	Любанское	Андриановское	12	33	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	0,0157
2			12	41		0,0294
3			12	42		0,2319
4			12	51		0,0107
5			12	49		0,1836
6			12	52		0,1479
7			12	58		0,0941
Итого:						0,7133

11. Объекты лесного семеноводства

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество / урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта лесного семеноводства	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

12. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество / урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Раздел IV. Заключительные положения

1. Лесной участок необходимо образовать как часть лесного участка Любанского лесничества с кадастровым номером 47:26:0000000:280.
2. При разработке настоящей проектной документации использовались сведения государственного лесного реестра, полученные на основании письма ЛОГКУ «Ленобллес» от _____ г. № _____.
3. Особые отметки: отсутствуют.
4. Подписи:

Заявитель:

ОО, «Ленгипротранс»



Ф.И.О. подпись, печать

Михаилов А. В.