

УТВЕРЖДАЮ

Директор департамента
государственной политики и
регулирования в сфере развития

ООНТ

ФИО

У. Г. Рамазанов

Дата

27 октября 2025

Акт

лесопатологического обследования № 2025-15

лесных насаждений Южного лесничества

ФГБУ «Кавказский государственный природный биосферный заповедник
имени Х. Г. Шапошникова» Краснодарского края

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи ческий выдел	Площадь лесопатологи ческого выдела, га
Южное	-	11	43	28	-	-
Южное	-	16	1	35	-	-
Южное	-	16	17	20	-	-
Южное	-	16	19	21	-	-
Южное	-	16	20	84	-	-
Южное	-	16	21	52	-	-
Южное	-	16	25	16	-	-
Южное	-	16	45	46	-	-
Южное	-	16	46	16	-	-
Южное	-	16	47	39	-	-
Южное	-	16	48	29	-	-
Южное	-	16	50	29	-	-
Южное	-	29	30	12	-	-
Южное	-	29	32	12	-	-
Южное	-	29	39	23	-	-
Южное	-	29	41	20	-	-
Южное	-	29	51	21	-	-
Южное	-	29	57	20	-	-
Южное	-	30	34	26	-	-
Южное	-	30	53	16	-	-
Южное	-	34	48	21	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 586 га.

Лесные участки под кадастровым номером 23:49:0000000:48 предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование Федеральному государственному бюджетному учреждению «Кавказский государственный природный биосферный заповедник имени Х.Г.Шапошникова». Участок расположен в границах 11, 16, 29, 30 и 34 кварталов Южного участкового лесничества Кавказского государственного заповедника.

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование
(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования
визуальным способом).

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 586,0000 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию в выделах 43 в квартале 11; и 1, 17, 19, 20, 21, 25, 45, 46, 47, 48, 50 в квартале 16; и 30, 32, 39, 41, 51, 57 в квартале 29; и 34, 53 в квартале 30; и 48 в квартале 34, за исключением возраста.

Причины несоответствия давность лесоустройства.

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 229,0000 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	8
Южное	-	11	43	-	-	Некрозно-раковые заболевания стволов (370), Гнили стволовые (350), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821)
Южное	-	16	1	-	-	Некрозно-раковые заболевания стволов (370), Гнили стволовые (350), Бурелом прошлых лет (822)
Южное	-	16	17	-	-	Гнили стволовые (350), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821)
Южное	-	16	19	-	-	Гнили стволовые (350), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821)
Южное	-	16	20	-	-	Гнили стволовые (350), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822)
Южное	-	16	21	-	-	Гнили стволовые (350), Бурелом прошлых лет (822)
Южное	-	16	25	-	-	Гнили стволовые (350), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822)
Южное	-	16	45	-	-	Гнили стволовые (350), Ветровал прошлых лет (821)

Южное	-	16	46	-	-	Гнили ствольные (350), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372)
Южное	-	16	47	-	-	Гнили ствольные (350), Бурелом прошлых лет (822), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372)
Южное	-	16	48	29	-	Гнили ствольные (350), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372)
Южное	-	16	50	29	-	Гнили ствольные (350), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372)
Южное	-	29	30	12	-	Гнили ствольные (350), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372), Ветровал прошлых лет (821)
Южное	-	29	32	12	-	Гнили ствольные (350), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372), Ветровал прошлых лет (821)
Южное	-	29	39	23	-	Гнили ствольные (350), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822)
Южное	-	29	41	20	-	Гнили ствольные (350), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372), Ветровал прошлых лет (821), Кружевница дубовая (141)
Южное	-	29	51	21	-	Гнили ствольные (350), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821)

Южное	-	29	57	20	-	Гнили стволовые (350), Гнили стволовые (350), Орехотворка каштановая (142), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372), Рак каштана эндотиевый (372), Ветровал прошлых лет (821), Ветровал прошлых лет (821)
Южное	-	30	34	26	-	Гнили стволовые (350), Орехотворка каштановая (142), Рак каштана эндотиевый (372), Кружевница дубовая (141), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822)
Южное	-	30	53	16	-	Рак каштана эндотиевый (372), Орехотворка каштановая (142), Кружевница дубовая (141), Гнили стволовые (350), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821)
Южное	-	34	48	21	-	Рак каштана эндотиевый (372), Орехотворка каштановая (142), Гнили стволовые (350), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал текущего года (881)
Итого				229	-	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	229
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	229

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными ☐

бытовыми ☐

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Обследованные насаждения оценены как "насаждение без признаков ослабления" (СКС от 1 до 1,5) в выделах:

Квартал 11 выд. 43	СКС насаждения: 1,45
Квартал 16 выд. 1	СКС насаждения: 1,40
Квартал 16 выд. 17	СКС насаждения: 1,34
Квартал 16 выд. 19	СКС насаждения: 1,42
Квартал 16 выд. 20	СКС насаждения: 1,39
Квартал 16 выд. 21	СКС насаждения: 1,39
Квартал 16 выд. 25	СКС насаждения: 1,42
Квартал 16 выд. 45	СКС насаждения: 1,41
Квартал 16 выд. 46	СКС насаждения: 1,46
Квартал 16 выд. 47	СКС насаждения: 1,45

Обследованные насаждения оценены как "ослабленные" (СКС от 1,51 до 2,5) в выделах:

Квартал 16 выд. 48	СКС насаждения: 1,68
Квартал 16 выд. 50	СКС насаждения: 1,68
Квартал 29 выд. 30	СКС насаждения: 1,73
Квартал 29 выд. 32	СКС насаждения: 1,76
Квартал 29 выд. 39	СКС насаждения: 1,76
Квартал 29 выд. 41	СКС насаждения: 1,71
Квартал 29 выд. 51	СКС насаждения: 1,68
Квартал 29 выд. 57	СКС насаждения: 1,89
Квартал 30 выд. 34	СКС насаждения: 1,88
Квартал 30 выд. 53	СКС насаждения: 1,88
Квартал 34 выд. 48	СКС насаждения: 2,04

Причинами ослабления насаждений является комплекс факторов: гнили стволовые (350), некрозно-раковые заболевания стволов (370), орехотворка восточная каштановая (142), кружевница дубовая (141), бурелом прошлых лет (822), ветровал прошлых лет (821), эндотиевый рак каштана (372),

Согласно п.12 Порядка проведения ЛПО, утвержденного приказом МПР от 09.11.2020 года № 910, а также п. 19 Правил санитарной безопасности в лесах РФ, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 года № 2047 назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, а также проведение ЛПО инструментальным способом в таких насаждениях не требуется.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Южное	-	11	43	28	-	-	-	-
Южное	-	16	1	35	-	-	-	-
Южное	-	16	17	20	-	-	-	-
Южное	-	16	19	21	-	-	-	-

Южное	-	16	20	84	-	-	-	-
Южное	-	16	21	52	-	-	-	-
Южное	-	16	25	16	-	-	-	-
Южное	-	16	45	46	-	-	-	-
Южное	-	16	46	16	-	-	-	-
Южное	-	16	47	39	-	-	-	-
Южное	-	16	48	29	-	-	-	-
Южное	-	16	50	29	-	-	-	-
Южное	-	29	30	12	-	-	-	-
Южное	-	29	32	12	-	-	-	-
Южное	-	29	39	23	-	-	-	-
Южное	-	29	41	20	-	-	-	-
Южное	-	29	51	21	-	-	-	-
Южное	-	29	57	20	-	-	-	-
Южное	-	30	34	26	-	-	-	-
Южное	-	30	53	16	-	-	-	-
Южное	-	34	48	21	-	-	-	-

Дата проведения обследования: 18.07.2025.

Дата составления акта: 24.07.2025.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Организация - ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Краснодарского края"

Должность - заместитель начальника отдела защиты леса и ГЛПМ

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Набережных Григорий Александрович

Телефон (861) 253-60-61

2005	16	1	35	леса заповед ников	I	-	ТО	x	x	1) 7ПКЗБК	ПК	280	23	52	ПКЛК		0,4	3	350	-	
											БК	-	22	48							
											ПК	190	18	36			0,4		250		
											БК	-	17	32							
2005	16	1	35	леса заповед ников	I	-	Ф	-	-	1) 7ПКЗБК	ПК	300	23	52	ПКЛК		0,4	3	350	-	
											БК	-	22	48							
											ПК	210	18	36			0,4		250		
											БК	-	17	32							
2005	16	17	20	леса заповед ников	I	-	ТО	x	x	1) 4ПК4ПКЗБК	ПК	360	42	86	ПКЛК		0,3	1a	580	-	
											ПК	260	40	72							
											БК	-	39	72			0,3		300		
											КЛО	-	26	64							
2005	16	17	20	леса заповед ников	I	-	Ф	-	-	1) 4ПК4ПКЗБК	ПК	380	42	86	ПКЛК		0,3	1a	580	-	
											ПК	280	40	72							
											БК	-	39	72			0,3		300		
											КЛО	-	26	64							

2005	16	19	21	леса заповед ников	I	-	ТО	x	x	1) 9ПК1ПК	ПК	290	34	80	ПК/К					0,3	I		380	-	
											ПК	480	35	84						0,3	I		180	-	
											ПК	120	22	40						0,3	I		380	-	
											БК	90	20	36						0,3	I		180	-	
											КЛО	-	20	32						0,3	I		380	-	
											Г	-	19	28						0,3	I		180	-	
											ПК	310	34	80						0,3	I		380	-	
											ПК	500	35	84						0,3	I		180	-	
											ПК	140	22	40						0,3	I		380	-	
											БК	110	20	36						0,3	I		180	-	
2005	16	20	84	леса заповед ников	I	-	ТО	x	x	1) 7ПКЗБК	ПК	270	39	72	ПК/К					0,3	Ia		450	-	
											БК	-	35	68						0,3	Ia		450	-	
											ПК	160	26	40						0,4	Ia		330	-	
											БК	-	26	40						0,4	Ia		330	-	
											КЛО	-	-	-						0,3	Ia		450	-	
											ПК	290	39	72						0,3	Ia		450	-	
											БК	-	35	68						0,4	Ia		330	-	
											ПК	180	26	40						0,4	Ia		330	-	
											БК	-	26	40						0,4	Ia		330	-	
											КЛО	-	-	-						0,4	Ia		330	-	

2005	16	21	52	леса заповед ников	I	-	ТО	x	x	1) 10ПК 2) 7ПКЗБК	ПК	360	43	84	ПКЛК		0,3	1a	680	-	-	-	
											ПК	250	31	64	ПКЛК				670				
											БК	-	30	52	ПКЛК								
					I	-	Ф	-	-	1) 10ПК 2) 7ПКЗБК	ПК	380	43	84	ПКЛК		0,3	1a	680	-	-	-	
											ПК	270	31	64	ПКЛК				670				
											БК	-	30	52	ПКЛК								
	16	25	16	леса заповед ников	I	-	ТО	x	x	1) 7ПКЗБК 2) 8ПКЗБК	ПК	280	25	56	ПКЛК		0,5	3	480	-	-	-	
											БК	-	23	52	ПКЛК				250				
											ПК	190	18	36	ПКЛК								
					I	-	Ф	-	-	1) 7ПКЗБК 2) 8ПКЗБК	ПК	300	25	56	ПКЛК		0,5	3	480	-	-	-	
											БК	-	23	52	ПКЛК				250				
											ПК	210	18	36	ПКЛК								
	16	45	46	леса заповед ников	I	-	ТО	x	x	1) 4ПК5БК1ПК 2) 6ПК4БК+КЛ О+ОЛЧ	ПК	260	38	72	ПКЛК		0,4	1a	730	-	-	-	
											БК	-	38	68	ПКЛК				360				
											ПК	340	39	72	ПКЛК								
					I	-	Ф	-	-	1) 4ПК5БК1ПК 2) 6ПК4БК+КЛ О+ОЛЧ	ПК	170	29	44	ПКЛК		0,3	1a	730	-	-	-	
											БК	-	28	40	ПКЛК				360				
											КЛО	-	-	-	ПКЛК								
					I	-	Ф	-	-	1) 4ПК5БК1ПК 2) 6ПК4БК+КЛ О+ОЛЧ	ОЛЧ	-	-	-	ПКЛК		0,4	1a	730	-	-	-	
											ПК	280	38	72	ПКЛК				360				
											БК	-	38	68	ПКЛК								
	16	45	46	леса заповед ников	I	-	Ф	-	-	1) 4ПК5БК1ПК 2) 6ПК4БК+КЛ О+ОЛЧ	ПК	190	29	44	ПКЛК		0,3	1a	730	-	-	-	
											БК	-	28	40	ПКЛК				360				
											КЛО	-	-	-	ПКЛК								
					I	-	Ф	-	-	1) 4ПК5БК1ПК 2) 6ПК4БК+КЛ О+ОЛЧ	ОЛЧ	-	-	-	ПКЛК		0,3	1a	730	-	-	-	
											ПК	280	38	72	ПКЛК				360				
											БК	-	38	68	ПКЛК								

2005	16	46	16	леса заповед- ников	1	-	ТО	х	х	9БК1КШС+К ЛО	БК	190	36	80	БКСО	0,6	1а	470	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
											КШС	-	32	72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
							КЛО	-	-	-	ТО	-	-	9БК1КШС+К ЛО	БК	210	36	80	БКСО	0,6	1а	470	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
КШС	-	32	72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
КЛО	-	-	-	БК	50	21	24	ПК	-	-					-	Г	-	-							-	КЛО	-	-	-	КШС	-	-	-	ЛП	-	-	-	БК	180	33	60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2005	16	47	39	леса заповед- ников	1	-	Ф	-	-	6БК2ПК2Г+К ЛО+КШС+Л П	единичные деревья 10БК	ТО	х	х	-	БКСО	0,7	1а	260	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
																						БК	70	21	24	ПК	-	-	-	-	-	-	-	Г	-	-	-	КЛО	-	-	-	КШС	-	-	-	ЛП	-	-	-	БК	200	33	60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
							БК	210	33	72	ПК	-	-	-	-	-	-	-	Г	-	-	-	БКСО	0,0	1а	260	0,7	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2005	16	48	29	леса заповед- ников	1	-	ТО	х	х	8БК2КШС+К ЛО	БК	210	33	72	БКСО	0,6	1	410	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																					КШС	-	33	72	БКСО	0,6	1	410	0,6	1	410																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
							КЛО	-	-	-	БК	230	33	72	ПК	-	-	-	Г	-	-	-	БКСО	0,6	1	410	0,6	1	410																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
КШС	-	33	72	БКСО	0,6	1	410	0,6	1	410	БКСО	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
КЛО	-	-	-	БК	230	33	72	ПК	-	-	-	Г	-	-	-	БКСО	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,6	1	410	0,

2005	16	50	29	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	8БК2КШС+К ЛО+Г+ОЛЧ	БК	200	33	76	БККЛК	0,8	1	540	-	-
											КШС	-	31	72						
											КЛО	-	-	-						
											Г	-	-	-						
											ОЛЧ	-	-	-						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	180	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	Ф	-	-	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	160	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	Ф	-	-	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	160	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29	30	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	1) 8БК2КШС 2) 6БК2КШС2К ЛО+Г	БК	200	36	64	БКСО	0,4	1а	340	-	-
											КШС	-	36	64						
											БК	140	28	40						
											КШС	-	28	40						
											КЛО	-	26	36						
2005	29																			

2005	29	32	12	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	-	7БК2КШС1Б К+КЛО	БК	200	31	52	БККЛК	0,6	1	390	-	
												КШС	-	31	52						
												БК	320	38	84						
												КЛО	-	-	-						
2005	29	39	23	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	-	7БК2КШС1Б К+КЛО	БК	220	31	52	БККЛК	0,6	1	390	-	
												КШС	-	31	52						
												БК	340	38	84						
												КЛО	-	-	-						
2005	29	39	23	леса заповед ников	1	-	ТО	х	х	-	1) 8БК2КШС 2) 7БК2КШС1К ЛО	БК	140	27	40	БКСО	0,3	1	360	160	-
												КШС	-	27	40						
												КЛО	-	28	44						
												БК	280	35	72						
2005	29	39	23	леса заповед ников	1	-	Ф	-	-	-	1) 8БК2КШС 2) 7БК2КШС1К ЛО	БК	160	27	40	БКСО	0,3	1	360	160	-
												КШС	-	33	68						
												КЛО	-	28	44						
												БК	280	35	72						

2005	29	41	20	лес заповед ников	I	-	ТО	x	x	1) 8БК2КШС+Д С+Г+КЛО	БК	200	36	72	БКСО					0,7	Ia					510	-	-
										2) 9БК1КШС+Д С+Г+КЛО	БК	150	27	40	БКСО					0,3	Ia					160	-	-
											КШС	-	33	60	БКСО						Ia							
											ДС	-	-	-	БКСО						Ia							
											Г	-	-	-	БКСО						Ia							
											КЛО	-	-	-	БКСО						Ia							
											БК	220	36	72	БКСО					0,7	Ia					510	-	-
											КШС	-	33	60	БКСО						Ia							
											ДС	-	-	-	БКСО					0,3	Ia					160	-	-
											Г	-	-	-	БКСО						Ia							
											КЛО	-	-	-	БКСО						Ia							
											БК	170	27	40	БКСО						Ia							
											КШС	-	25	40	БКСО						Ia							
											ДС	-	-	-	БКСО						Ia							
											Г	-	-	-	БКСО						Ia							
											КЛО	-	-	-	БКСО						Ia							
											БК	170	27	40	БКСО						Ia							
											КШС	-	25	40	БКСО						Ia							
											ДС	-	-	-	БКСО						Ia							
											Г	-	-	-	БКСО						Ia							
											КЛО	-	-	-	БКСО						Ia							

2005	29	51	21	леса заповед- ников	I	-	ТО	х	х	4БК4БК2КШ С+КЛО+Г	БК	280	35	60	БКО	0,7	I	510	-	-
																		160		
2005	29	57	20	леса заповед- ников	I	-	ТО	х	х	1) 4БК4БК2КШ С+КЛО+Г	БК	200	36	64	БКО	0,5	Ia	350	-	-
																		130		
2005	29	57	20	леса заповед- ников	I	-	Ф	-	-	1) 4БК4БК2КШ С+КЛО+Г	БК	220	36	64	БКО	0,3	Ia	350	-	-
																		130		

2005	30	34	26	леса заповед ников	I	-	ТО	x	x	1) 5БКЗГ2КШС +ДИ	БК	180	34	72	БКСО	0,5	I	340	-	-	
											Г	-	31	56				150			
											КШС	-	33	60		0,3	I		150		
											ДИ	-	-	-							
										БК	130	27	44	0,3	I	150					
										Г	-	23	36								
										КШС	-	25	40	ДЗ	3	240					
										ДИ	-	24	36								
	2020	30	53	16	леса заповед ников	I	-	ТО	x	x	4ДИ2КШС1Б КЗГ	ДИ	125	22	32	ДЗ	0,7	3	240	-	-
												КШС	-	23	36				240		
												БК	-	23	40		0,3	I		240	
												Г	-	20	24						
								ДИ	145	22	32	0,3	I	240							
								КШС	-	23	36										
								БК	-	23	40	ДЗ	3	240							
								Г	-	20	24										

2005	34	48	21	леса заповед- ников	I	-	ТО	x	x	4КШСЗБК2Г 1КЛО	КШС	160	31	64	КШКЛ К	0,3	I	220	-	-
											БК	-	33	68						
											Г	-	28	60						
											КЛО	-	28	60						
	34	48	21	леса заповед- ников	I	-	ТО	x	x	2) 3КШСГ2БК +КЛО+ДИ	КШС	110	23	28	КШКЛ К	0,4	I	190	-	-
											Г	-	22	36						
											БК	-	23	40						
											КЛО	-	-	-						
	34	48	21	леса заповед- ников	I	-	ТО	x	x	ДИ	ДИ	-	-	-	КШКЛ К	0,3	I	220	-	-
											КШС	180	31	64						
											БК	-	33	68						
											Г	-	28	60						
	34	48	21	леса заповед- ников	I	-	Ф	-	-	1) 4КШСЗБК2Г 1КЛО	КШС	130	23	28	КШКЛ К	0,4	I	190	-	-
											Г	-	22	36						
											БК	-	23	40						
											КЛО	-	-	-						
	34	48	21	леса заповед- ников	I	-	Ф	-	-	2) 3КШСГ2БК +КЛО+ДИ	ДИ	-	-	-	КШКЛ К	0,3	I	220	-	-
											КШС	130	23	28						
											Г	-	22	36						
											БК	-	23	40						
	34	48	21	леса заповед- ников	I	-	Ф	-	-	ДИ	КЛО	-	-	-	КШКЛ К	0,4	I	190	-	-
											ДИ	-	-	-						
											КШС	130	23	28						
											Г	-	22	36						

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

I - леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях (леса, расположенные на территориях

Организация -

Должность -

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Краснодарского края"

заместитель начальника отдела защиты леса и ГЛПМ

Набережных Григорий Александрович

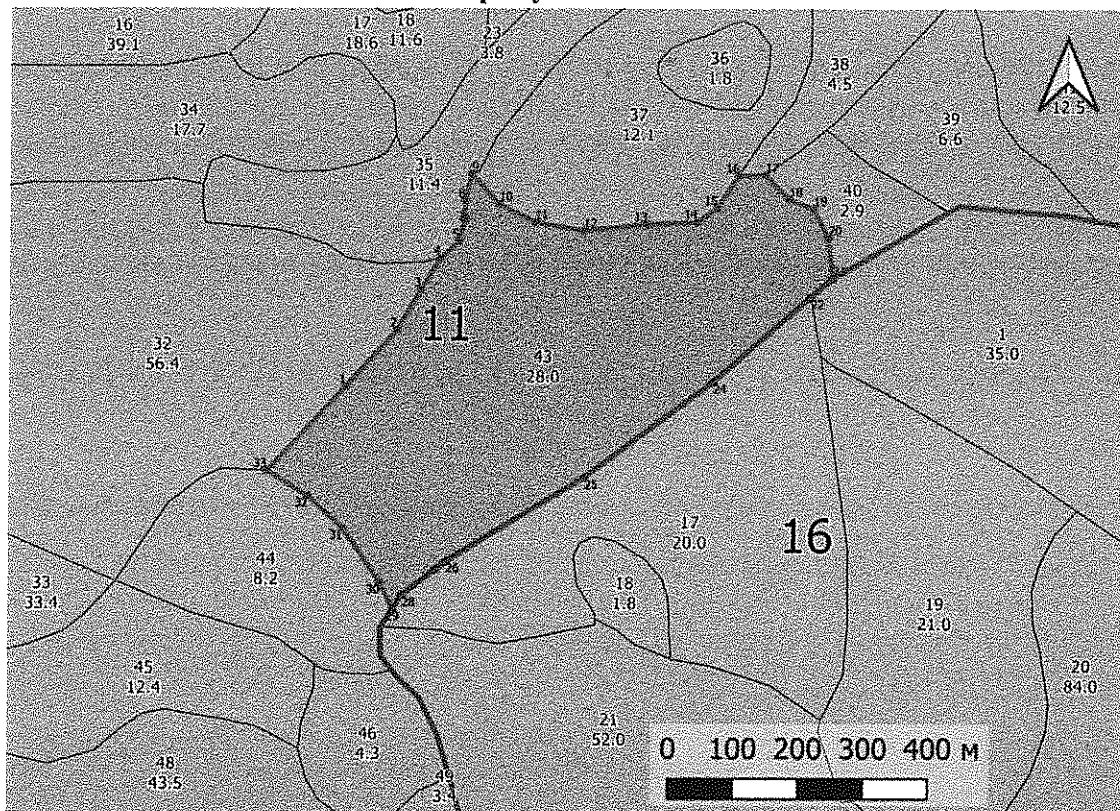
Телефон (861) 253-60-61



[illegible]

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического о выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета / центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
11	43		визуальное ЛПО	-	-	-	28,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания
пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,768612	40,180706
2	43,769421	40,181671
3	43,770009	40,182124
4	43,770458	40,182497
5	43,770708	40,182852
6	43,771018	40,182963
7	43,771061	40,182963
8	43,771291	40,182968
9	43,771685	40,183093
10	43,771246	40,18363
11	43,770985	40,184326

12	43,770862	40,185273
13	43,770953	40,186483
14	43,77099	40,187445
15	43,771193	40,187826
16	43,771664	40,18824
17	43,771673	40,188745
18	43,771318	40,189201
19	43,771182	40,18967
20	43,770758	40,189952
21	43,770178	40,190041
22	43,769904	40,189628
23	43,769891	40,189608
24	43,768678	40,187777
25	43,767289	40,185319
26	43,766075	40,18265
27	43,76595	40,182434
28	43,765584	40,181803
29	43,765384	40,181628
30	43,76577	40,181378
31	43,76655	40,180665
32	43,767018	40,179999
33	43,767384	40,179213

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

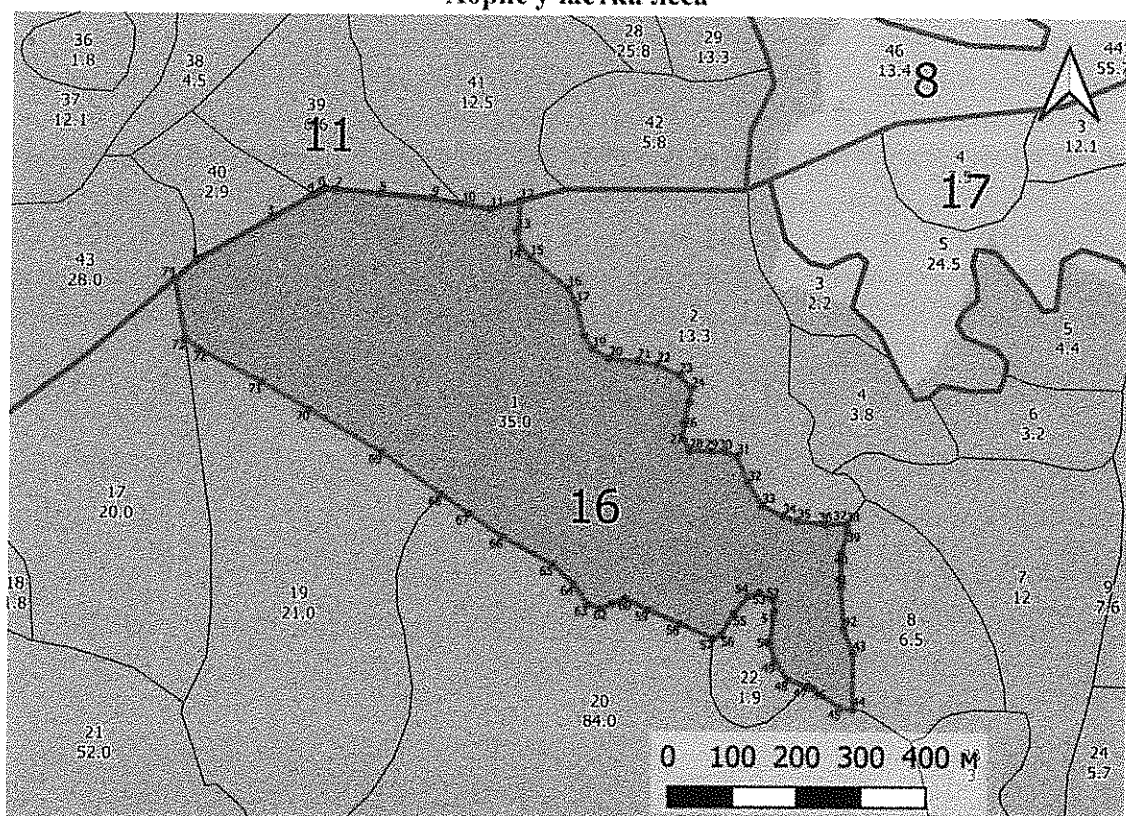


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета / центров круговых площадок пересчета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	1		визуальное ЛПО	-	-	-	35,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,770178	40,190041
2	43,770204	40,190101
3	43,7708	40,191482
4	43,771132	40,19225
5	43,771187	40,192377
6	43,77122	40,192454
7	43,771207	40,192656
8	43,771151	40,193509
9	43,771084	40,194528
10	43,771009	40,195108
11	43,770939	40,195656

12	43,771054	40,196233
13	43,770624	40,19618
14	43,770394	40,196248
15	43,770247	40,196435
16	43,769806	40,19717
17	43,769581	40,197329
18	43,769126	40,197492
19	43,768933	40,197651
20	43,768792	40,197966
21	43,76876	40,198509
22	43,76871	40,19888
23	43,768561	40,199312
24	43,768375	40,199544
25	43,768178	40,199504
26	43,76787	40,199398
27	43,767634	40,199393
28	43,767468	40,199517
29	43,767457	40,199934
30	43,767455	40,200206
31	43,767393	40,200431
32	43,767003	40,200659
33	43,766678	40,200934
34	43,766529	40,201339
35	43,766454	40,201618
36	43,766409	40,202152
37	43,766431	40,202561
38	43,766412	40,202564
39	43,766299	40,202585
40	43,765992	40,20247
41	43,765506	40,20247
42	43,764907	40,20253
43	43,76455	40,202713
44	43,763742	40,202715
45	43,763758	40,202489
46	43,764046	40,201951
47	43,764075	40,201834
48	43,764169	40,201464
49	43,764435	40,201206
50	43,764699	40,201112
51	43,765151	40,201193
52	43,765316	40,20116
53	43,765424	40,20089
54	43,765367	40,200672
55	43,765114	40,200395
56	43,764814	40,200162
57	43,764763	40,200007
58	43,764973	40,199358
59	43,76517	40,198755
60	43,765326	40,198314
61	43,76525	40,198067
62	43,765186	40,197849
63	43,765241	40,197605

64	43,765533	40,19733
65	43,765814	40,196927
66	43,766205	40,195956
67	43,76654	40,195301
68	43,766816	40,194768
69	43,767419	40,193605
70	43,768038	40,192203
71	43,768428	40,191295
72	43,768887	40,190116
73	43,769055	40,189829
74	43,769904	40,189628

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

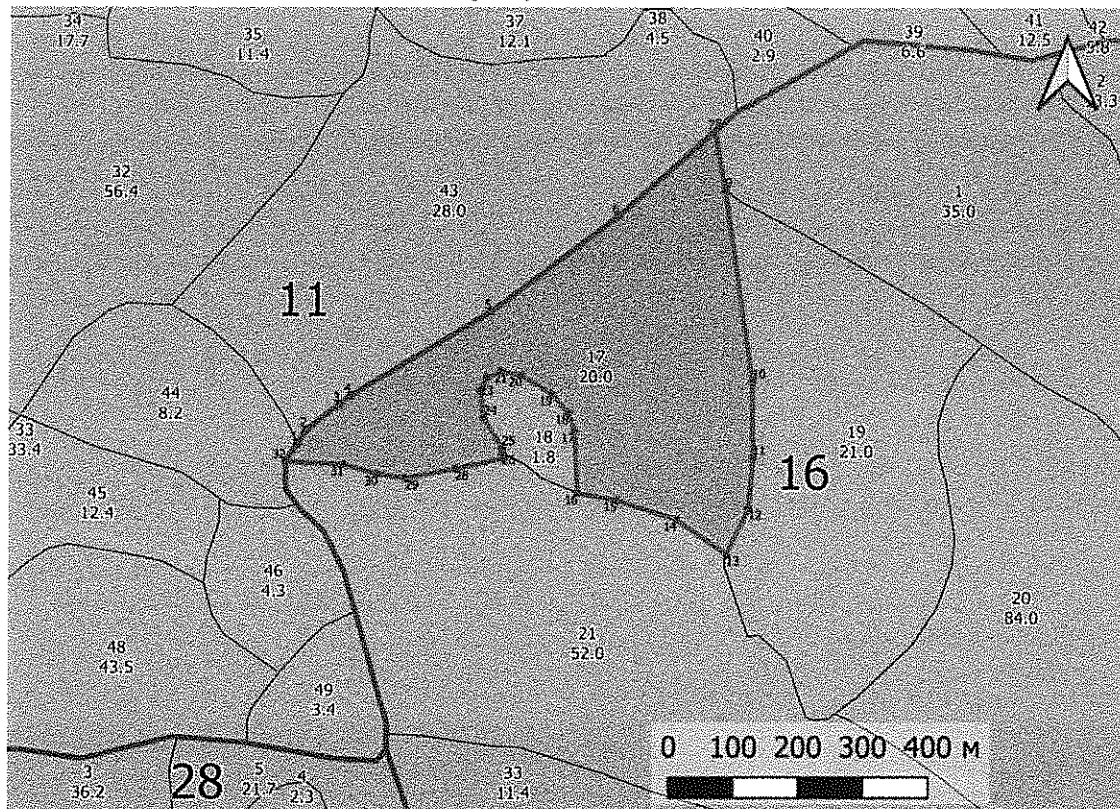


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	17		визуальное ЛПО	-	-	-	20,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,765384	40,181628
2	43,765584	40,181803
3	43,76595	40,182434
4	43,766075	40,18265
5	43,767289	40,185319
6	43,768678	40,187777
7	43,769891	40,189608
8	43,769904	40,189628
9	43,769055	40,189829
10	43,766283	40,190363
11	43,765179	40,190378

12	43,76445	40,1903
13	43,763785	40,189879
14	43,764287	40,188919
15	43,764569	40,187755
16	43,764669	40,187004
17	43,765563	40,18694
18	43,765827	40,186819
19	43,7661	40,186498
20	43,766369	40,185914
21	43,766425	40,185507
22	43,766336	40,185242
23	43,766147	40,18512
24	43,765752	40,185185
25	43,765315	40,185539
26	43,765247	40,185546
27	43,765163	40,185554
28	43,765022	40,184645
29	43,764887	40,18369
30	43,764945	40,183166
31	43,765083	40,182516
32	43,765124	40,181399

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

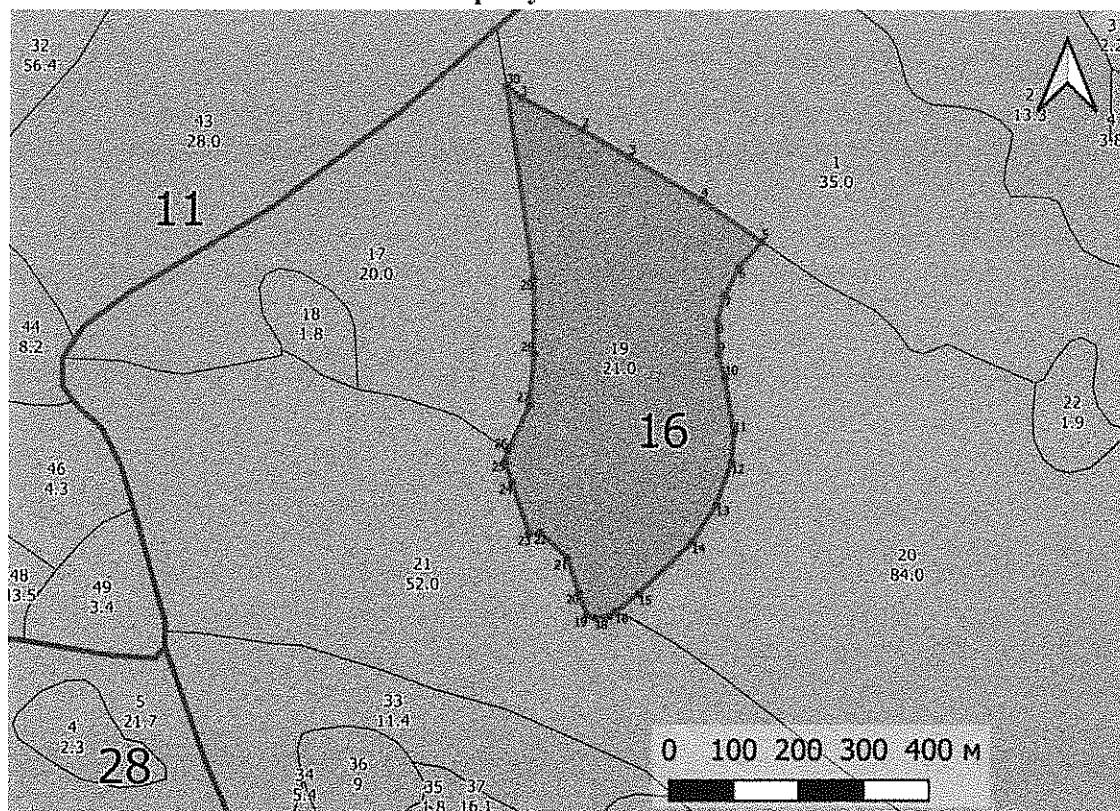


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	19		визуальное ЛПО	-	-	-	21,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,768887	40,190116
2	43,768428	40,191295
3	43,768038	40,192203
4	43,767419	40,193605
5	43,766816	40,194768
6	43,766452	40,194329
7	43,766041	40,194058
8	43,765661	40,193914
9	43,765175	40,193941
10	43,764838	40,19407
11	43,764028	40,194244

12	43,763621	40,1942
13	43,76302	40,193916
14	43,762473	40,193452
15	43,761728	40,192422
16	43,761463	40,191971
17	43,761399	40,191862
18	43,761375	40,191581
19	43,761416	40,191427
20	43,76174	40,191271
21	43,762241	40,191045
22	43,762608	40,190517
23	43,762591	40,190299
24	43,76333	40,189969
25	43,763634	40,18983
26	43,763785	40,189879
27	43,76445	40,1903
28	43,765179	40,190378
29	43,766283	40,190363
30	43,769055	40,189829

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

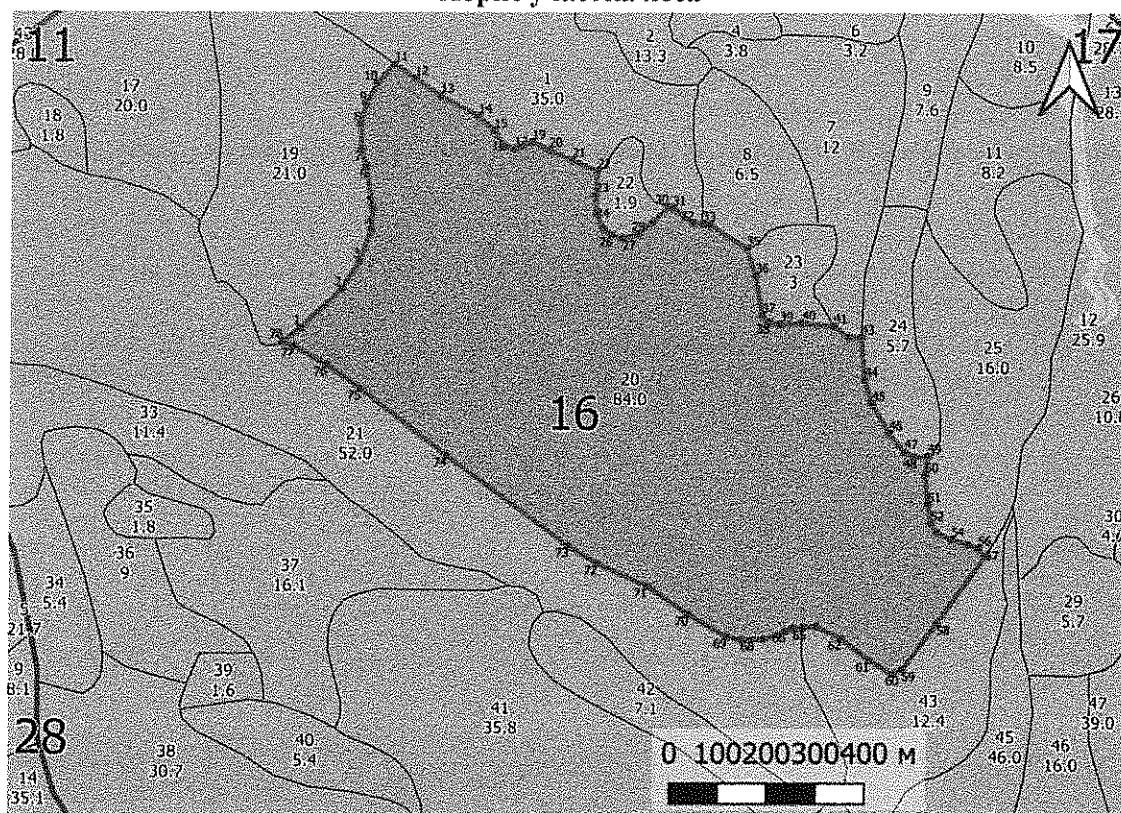


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	20		визуальное ЛПО	-	-	-	84,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,761728	40,192422
2	43,762473	40,193452
3	43,76302	40,193916
4	43,763621	40,1942
5	43,764028	40,194244
6	43,764838	40,19407
7	43,765175	40,193941
8	43,765661	40,193914
9	43,766041	40,194058
10	43,766452	40,194329
11	43,766816	40,194768

12	43,76654	40,195301
13	43,766205	40,195956
14	43,765814	40,196927
15	43,765533	40,19733
16	43,765241	40,197605
17	43,765186	40,197849
18	43,76525	40,198067
19	43,765326	40,198314
20	43,76517	40,198755
21	43,764973	40,199358
22	43,764763	40,200007
23	43,764297	40,199961
24	43,763942	40,199981
25	43,763657	40,200166
26	43,763523	40,200399
27	43,763462	40,200661
28	43,763543	40,20107
29	43,763769	40,201428
30	43,764075	40,201834
31	43,764046	40,201951
32	43,763758	40,202489
33	43,763742	40,202715
34	43,76372	40,202914
35	43,76327	40,203848
36	43,762749	40,204073
37	43,761985	40,204249
38	43,761858	40,204436
39	43,761809	40,204698
40	43,761836	40,205261
41	43,761775	40,206067
42	43,761567	40,206443
43	43,761564	40,206769
44	43,760748	40,206862
45	43,760293	40,207052
46	43,759723	40,207503
47	43,759364	40,207895
48	43,759263	40,208164
49	43,759279	40,208492
50	43,758912	40,208429
51	43,758339	40,208499
52	43,757977	40,208583
53	43,757805	40,208733
54	43,757669	40,209111
55	43,757573	40,209536
56	43,757498	40,209797
57	43,757351	40,209984
58	43,75605	40,208743
59	43,755159	40,207864
60	43,755077	40,207618
61	43,755339	40,207025
62	43,755754	40,206308
63	43,755991	40,20566

64	43,755967	40,205315
65	43,755951	40,205079
66	43,755901	40,204896
67	43,755749	40,204341
68	43,755735	40,203761
69	43,755791	40,203399
70	43,756222	40,202411
71	43,756759	40,201352
72	43,757193	40,200064
73	43,757529	40,199318
74	43,759277	40,196162
75	43,760568	40,193958
76	43,761018	40,193097
77	43,761375	40,192261
78	43,761463	40,191971

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

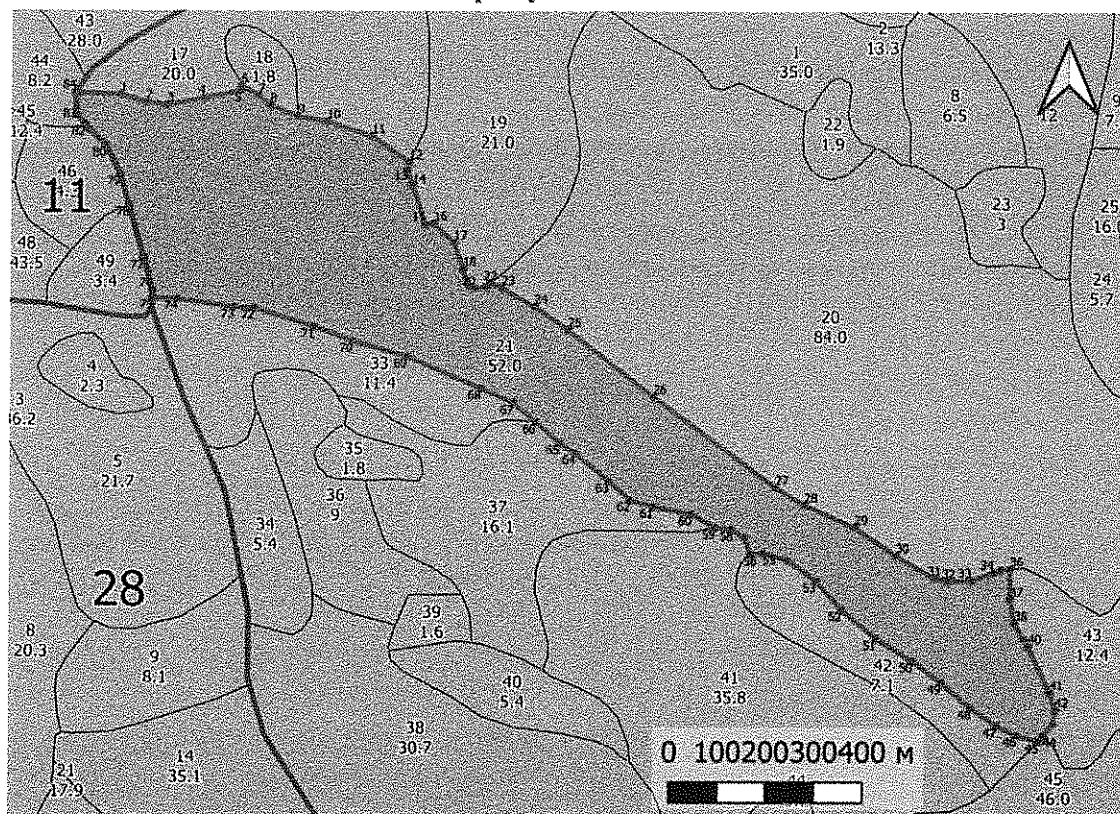


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	21		визуальное ЛПО	-	-	-	52,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,765083	40,182516
2	43,764945	40,183166
3	43,764887	40,18369
4	43,765022	40,184645
5	43,765163	40,185554
6	43,765247	40,185546
7	43,765073	40,185988
8	43,764886	40,186292
9	43,764669	40,187004
10	43,764569	40,187755
11	43,764287	40,188919

12	43,763785	40,189879
13	43,763634	40,18983
14	43,76333	40,189969
15	43,762591	40,190299
16	43,762608	40,190517
17	43,762241	40,191045
18	43,76174	40,191271
19	43,761416	40,191427
20	43,761375	40,191581
21	43,761399	40,191862
22	43,761463	40,191971
23	43,761375	40,192261
24	43,761018	40,193097
25	43,760568	40,193958
26	43,759277	40,196162
27	43,757529	40,199318
28	43,757193	40,200064
29	43,756759	40,201352
30	43,756222	40,202411
31	43,755791	40,203399
32	43,755735	40,203761
33	43,755749	40,204341
34	43,755901	40,204896
35	43,755951	40,205079
36	43,755967	40,205315
37	43,75539	40,205313
38	43,754929	40,20543
39	43,754625	40,205669
40	43,754478	40,205784
41	43,753592	40,206346
42	43,753249	40,206484
43	43,752987	40,206425
44	43,752755	40,206182
45	43,752642	40,206064
46	43,75276	40,205505
47	43,752943	40,204992
48	43,753285	40,204346
49	43,753785	40,203576
50	43,7542	40,202851
51	43,754631	40,201916
52	43,755185	40,20103
53	43,755738	40,20037
54	43,756133	40,199644
55	43,756265	40,199003
56	43,756248	40,198676
57	43,756565	40,198529
58	43,75672	40,198187
59	43,756757	40,197771
60	43,757013	40,197151
61	43,757155	40,196174
62	43,757286	40,195579
63	43,757647	40,195033

64	43,758188	40,194164
65	43,758383	40,193751
66	43,758782	40,193147
67	43,759157	40,192579
68	43,759435	40,191751
69	43,760053	40,18985
70	43,76035	40,188451
71	43,760623	40,187459
72	43,760981	40,185916
73	43,760999	40,185409
74	43,761159	40,183979
75	43,761179	40,183356
76	43,761322	40,183357
77	43,761939	40,183127
78	43,762955	40,182753
79	43,763553	40,182518
80	43,764104	40,182151
81	43,764418	40,181714
82	43,764504	40,181623
83	43,764707	40,181407
84	43,765124	40,181399

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

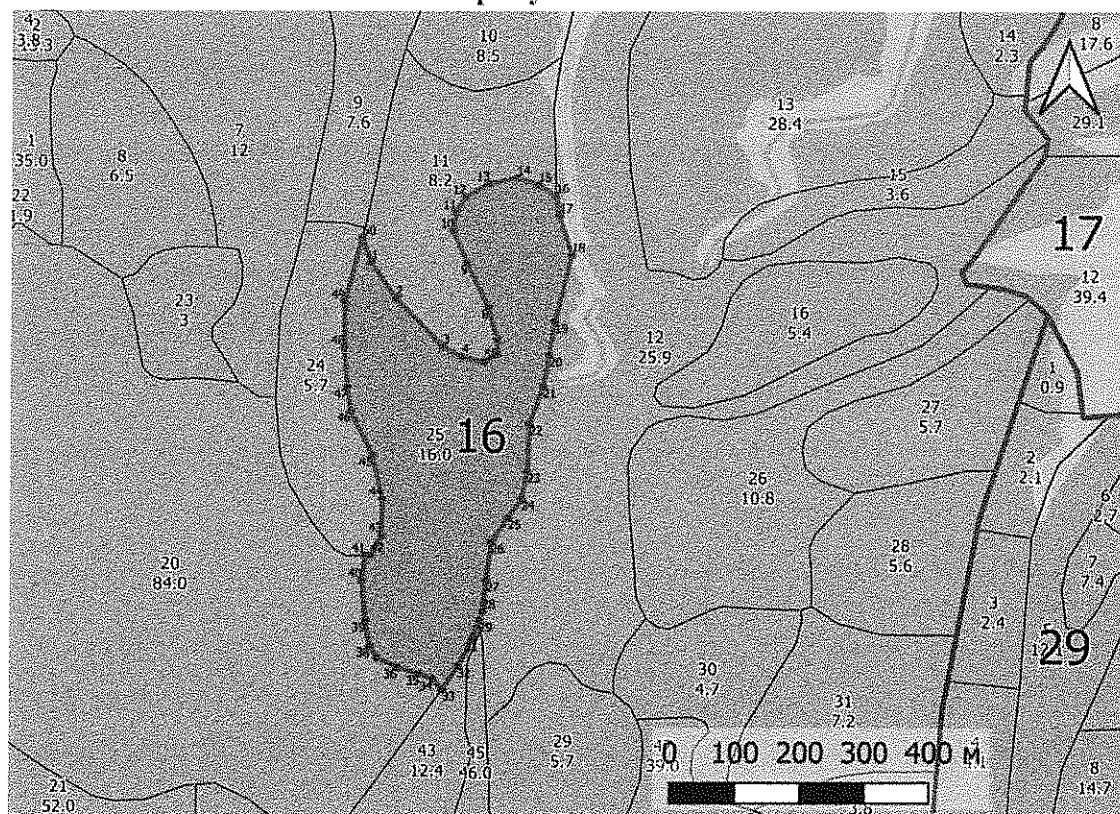


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	25		визуальное ЛПО	-	-	-	16,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,763516	40,208576
2	43,762992	40,209046
3	43,762299	40,209957
4	43,762151	40,210326
5	43,76208	40,21076
6	43,762196	40,211016
7	43,762393	40,211011
8	43,762861	40,21083
9	43,763503	40,210417
10	43,763966	40,210145
11	43,764235	40,210196

12	43,764456	40,210372
13	43,764655	40,210839
14	43,764741	40,211375
15	43,764638	40,21179
16	43,764477	40,212132
17	43,764187	40,212198
18	43,76362	40,212441
19	43,762657	40,212122
20	43,762172	40,212013
21	43,761727	40,211904
22	43,761184	40,211639
23	43,760501	40,211607
24	43,760101	40,211499
25	43,759822	40,21124
26	43,75947	40,210915
27	43,758919	40,210823
28	43,758467	40,21075
29	43,758343	40,210691
30	43,758107	40,21058
31	43,758062	40,210548
32	43,757683	40,210281
33	43,757351	40,209984
34	43,757498	40,209797
35	43,757573	40,209536
36	43,757669	40,209111
37	43,757805	40,208733
38	43,757977	40,208583
39	43,758339	40,208499
40	43,758912	40,208429
41	43,759279	40,208492
42	43,759285	40,2086
43	43,759571	40,208805
44	43,760097	40,208816
45	43,76073	40,20862
46	43,761372	40,208198
47	43,761714	40,208132
48	43,76228	40,208071
49	43,762943	40,208075
50	43,763866	40,208402

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

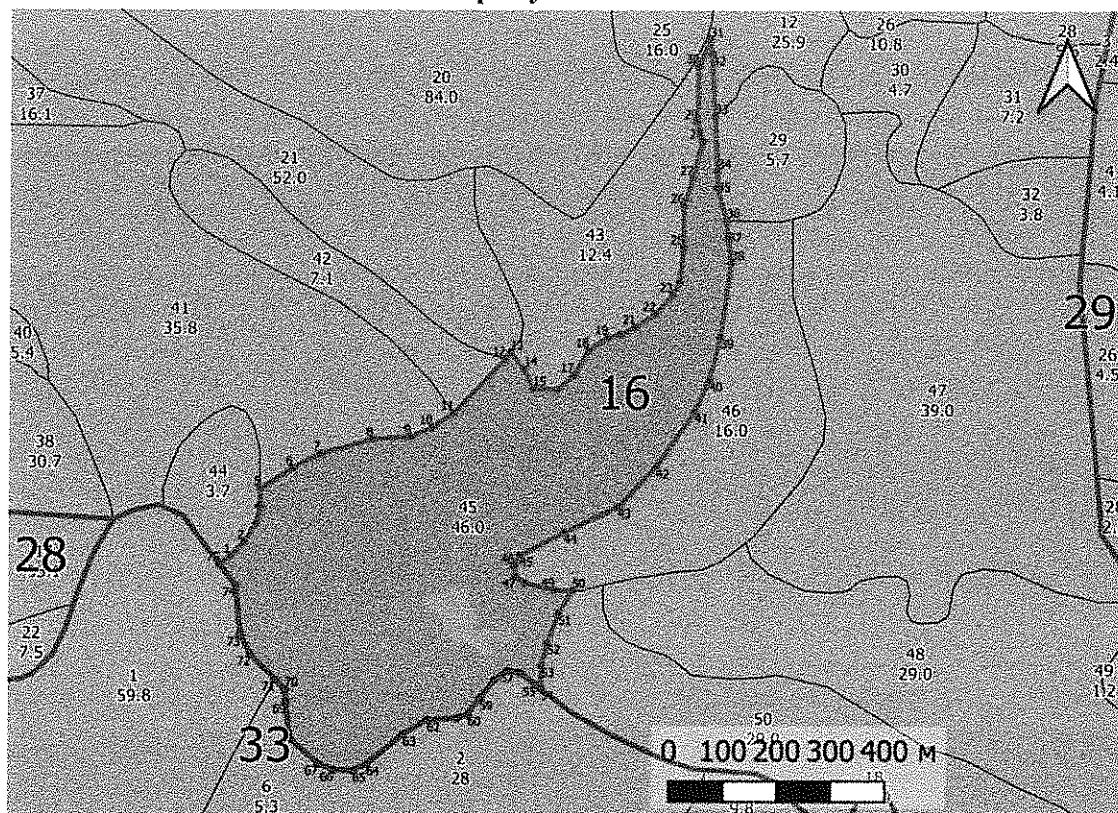


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета / центров круговых площадок пере́чета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	45		визуальное ЛПО	-	-	-	46,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,749226	40,199751
2	43,749466	40,200064
3	43,749785	40,200333
4	43,75008	40,200439
5	43,750395	40,200431
6	43,750749	40,201159
7	43,750999	40,20178
8	43,751249	40,202991
9	43,751292	40,203862
10	43,751458	40,204364
11	43,751702	40,204858

12	43,752642	40,206064
13	43,752755	40,206182
14	43,752468	40,206509
15	43,752126	40,206713
16	43,752115	40,207277
17	43,752363	40,207649
18	43,752798	40,207991
19	43,753025	40,208424
20	43,753071	40,208704
21	43,7532	40,209053
22	43,753427	40,209513
23	43,753763	40,209901
24	43,753983	40,210055
25	43,754588	40,210142
26	43,755313	40,210143
27	43,755793	40,21035
28	43,756427	40,210566
29	43,756763	40,210437
30	43,757729	40,21047
31	43,758194	40,210723
32	43,757941	40,210776
33	43,756856	40,210845
34	43,755909	40,210916
35	43,755627	40,21091
36	43,755053	40,211125
37	43,754759	40,21117
38	43,754322	40,211238
39	43,75303	40,211003
40	43,752284	40,210752
41	43,751735	40,210424
42	43,750772	40,209544
43	43,750085	40,208678
44	43,749638	40,207445
45	43,749241	40,206431
46	43,749052	40,2063
47	43,748875	40,206333
48	43,748761	40,206548
49	43,748635	40,207235
50	43,748626	40,207639
51	43,748233	40,207326
52	43,747723	40,207071
53	43,747324	40,206936
54	43,746927	40,206928
55	43,746991	40,206818
56	43,747203	40,206438
57	43,747234	40,206153
58	43,74708	40,205854
59	43,746755	40,205513
60	43,746472	40,205231
61	43,746404	40,204973
62	43,746375	40,204283
63	43,746124	40,203726

64	43,745611	40,202888
65	43,7455	40,202571
66	43,745512	40,202127
67	43,745623	40,201775
68	43,746063	40,201123
69	43,74669	40,201039
70	43,746912	40,201009
71	43,74708	40,200791
72	43,74752	40,20022
73	43,747856	40,19999
74	43,748715	40,199876
75	43,749081	40,199507

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

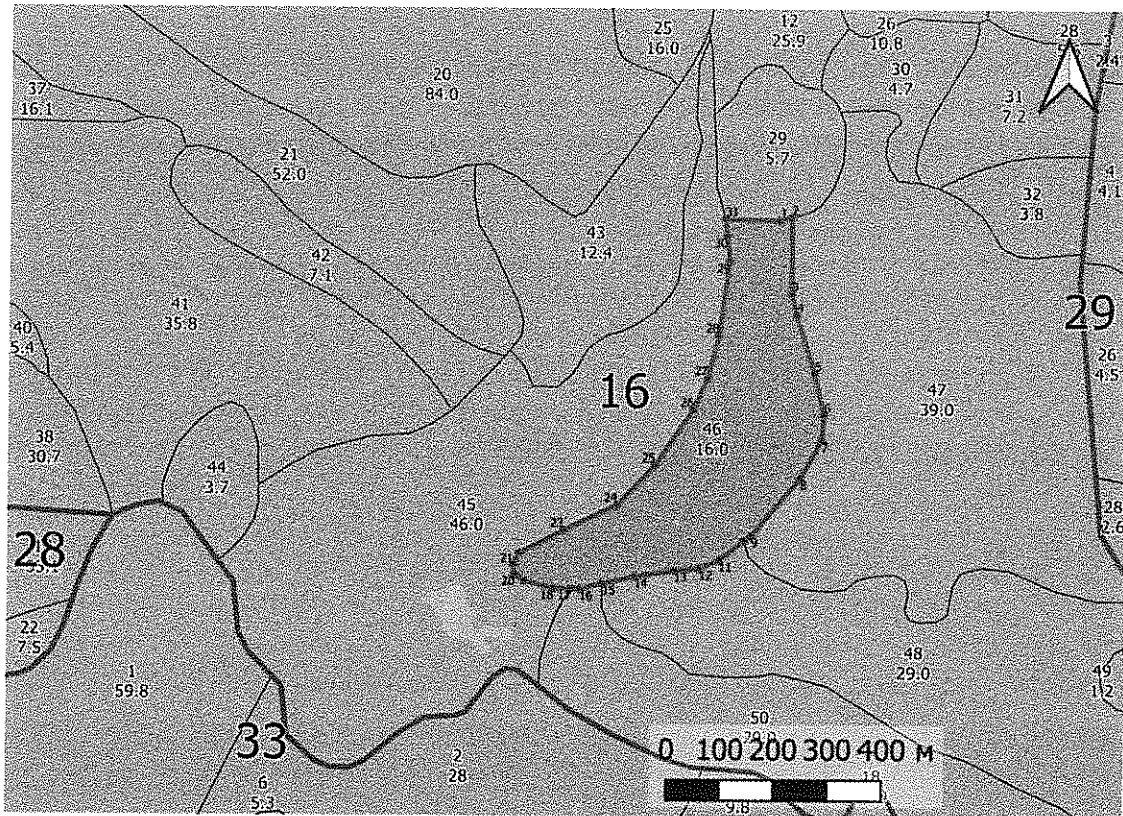
Дата составления документа

24.07.2025

 Набережных Григорий Александрович

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета / центров круговых площадок пере́чета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	46		визуальное ЛПО	-	-	-	16,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,755033	40,212394
2	43,755082	40,212659
3	43,753755	40,212677
4	43,753392	40,212796
5	43,752369	40,21322
6	43,751644	40,213441
7	43,751218	40,213396
8	43,750559	40,212911
9	43,749559	40,211794
10	43,749462	40,211625
11	43,749133	40,211051

12	43,748987	40,210604
13	43,748947	40,210014
14	43,748845	40,209097
15	43,748722	40,208351
16	43,748622	40,207833
17	43,748626	40,207639
18	43,748635	40,207235
19	43,748761	40,206548
20	43,748875	40,206333
21	43,749052	40,2063
22	43,749241	40,206431
23	43,749638	40,207445
24	43,750085	40,208678
25	43,750772	40,209544
26	43,751735	40,210424
27	43,752284	40,210752
28	43,75303	40,211003
29	43,754322	40,211238
30	43,754759	40,21117
31	43,755053	40,211125

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

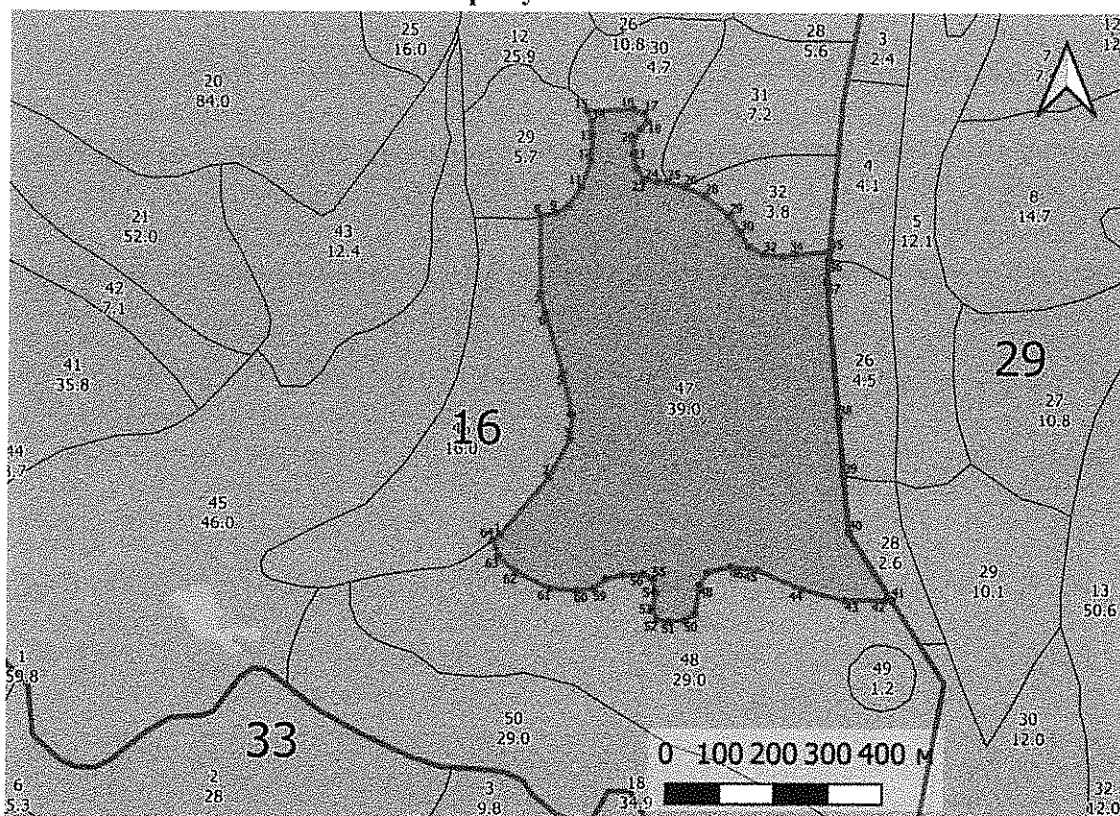


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчёта / центров круговых площадок пересчёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	47		визуальное ЛПО	-	-	-	39,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,749559	40,211794
2	43,750559	40,212911
3	43,751218	40,213396
4	43,751644	40,213441
5	43,752369	40,21322
6	43,753392	40,212796
7	43,753755	40,212677
8	43,755082	40,212659
9	43,755151	40,213031
10	43,755279	40,213315
11	43,755598	40,213611

12	43,756049	40,213829
13	43,756495	40,213865
14	43,756739	40,213843
15	43,756914	40,213738
16	43,756945	40,214808
17	43,756884	40,215051
18	43,756738	40,215139
19	43,756602	40,214955
20	43,756459	40,214825
21	43,75617	40,214792
22	43,755926	40,214887
23	43,755727	40,215073
24	43,755697	40,215381
25	43,755688	40,215598
26	43,755603	40,215976
27	43,755592	40,216022
28	43,755436	40,216463
29	43,755102	40,217028
30	43,754803	40,217284
31	43,754565	40,217479
32	43,754436	40,217821
33	43,754405	40,218255
34	43,754435	40,218573
35	43,754482	40,219333
36	43,754338	40,219318
37	43,753963	40,219278
38	43,751611	40,219574
39	43,750605	40,219701
40	43,74961	40,219826
41	43,748438	40,220826
42	43,748438	40,220677
43	43,748436	40,219757
44	43,748618	40,218772
45	43,748957	40,217737
46	43,74901	40,217122
47	43,748917	40,216603
48	43,748689	40,216417
49	43,748197	40,216308
50	43,748081	40,21607
51	43,748059	40,215707
52	43,748095	40,215453
53	43,748273	40,215339
54	43,748555	40,215418
55	43,748792	40,215341
56	43,74888	40,215116
57	43,748865	40,214653
58	43,748797	40,214253
59	43,748623	40,213969
60	43,748588	40,213569
61	43,748627	40,212972
62	43,748905	40,212171
63	43,749179	40,21175

64	43,749462	40,211625
----	-----------	-----------

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

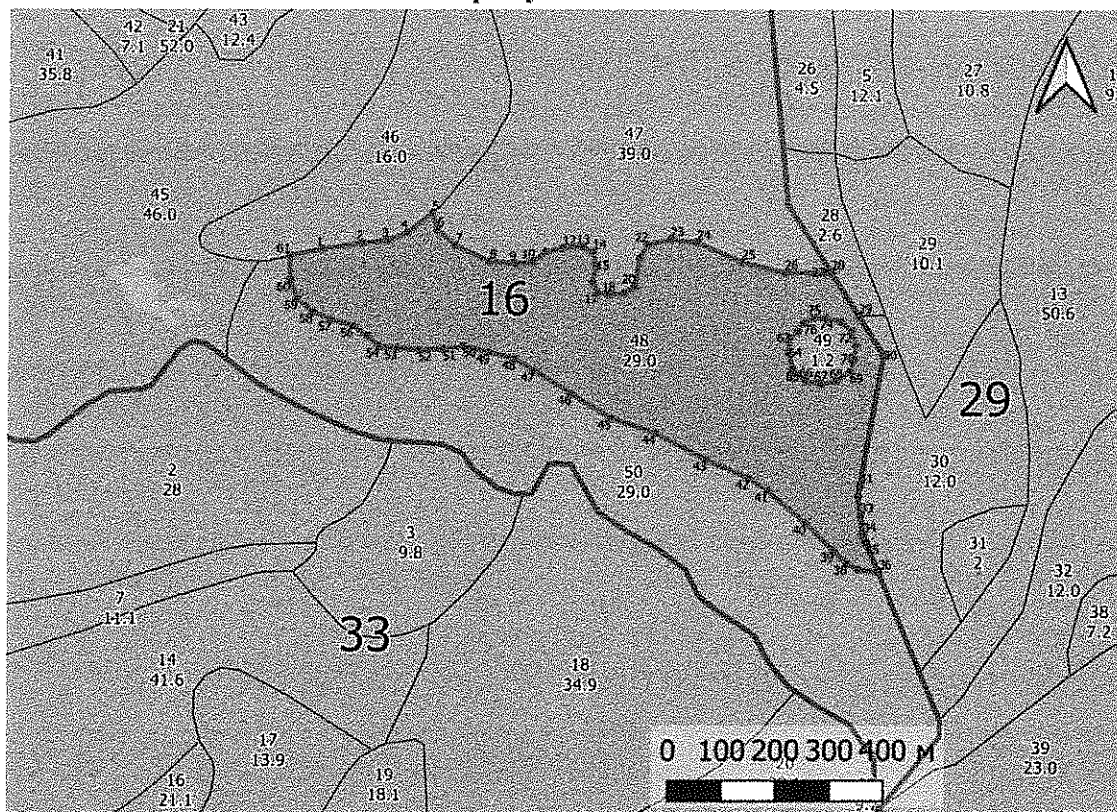


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета / центров круговых площадок пере́чета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	48		визуальное ЛПО	-	-	-	29,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,748845	40,209097
2	43,748947	40,210014
3	43,748987	40,210604
4	43,749133	40,211051
5	43,749462	40,211625
6	43,749179	40,21175
7	43,748905	40,212171
8	43,748627	40,212972
9	43,748588	40,213569
10	43,748623	40,213969
11	43,748797	40,214253

12	43,748865	40,214653
13	43,74888	40,215116
14	43,748792	40,215341
15	43,748555	40,215418
16	43,748273	40,215339
17	43,748095	40,215453
18	43,748059	40,215707
19	43,748081	40,21607
20	43,748197	40,216308
21	43,748689	40,216417
22	43,748917	40,216603
23	43,74901	40,217122
24	43,748957	40,217737
25	43,748618	40,218772
26	43,748436	40,219757
27	43,748438	40,220677
28	43,748438	40,220826
29	43,74768	40,221473
30	43,747001	40,222052
31	43,744749	40,22152
32	43,744568	40,221477
33	43,744222	40,221536
34	43,743881	40,221594
35	43,743755	40,221666
36	43,74324	40,221955
37	43,743286	40,221483
38	43,743388	40,221222
39	43,743608	40,220918
40	43,744081	40,220275
41	43,744656	40,219399
42	43,744877	40,218959
43	43,745196	40,217978
44	43,745656	40,2168
45	43,745916	40,215781
46	43,74634	40,214856
47	43,746737	40,214003
48	43,746945	40,213572
49	43,747056	40,212976
50	43,747162	40,212362
51	43,747107	40,21189
52	43,747094	40,211318
53	43,747125	40,210821
54	43,747156	40,210395
55	43,74733	40,210127
56	43,747504	40,209795
57	43,747615	40,20929
58	43,74775	40,208866
59	43,747984	40,208518
60	43,748301	40,208352
61	43,748722	40,208351
62	43,747421	40,220064
63	43,7473	40,219885

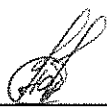
64	43,747044	40,219853
65	43,746762	40,219949
66	43,746572	40,220251
67	43,746509	40,220597
68	43,746559	40,220951
69	43,746728	40,221267
70	43,746939	40,221367
71	43,747175	40,221405
72	43,747418	40,221302
73	43,747583	40,221047
74	43,747651	40,220722
75	43,747654	40,220436
76	43,747568	40,220197
77	43,747421	40,220064

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

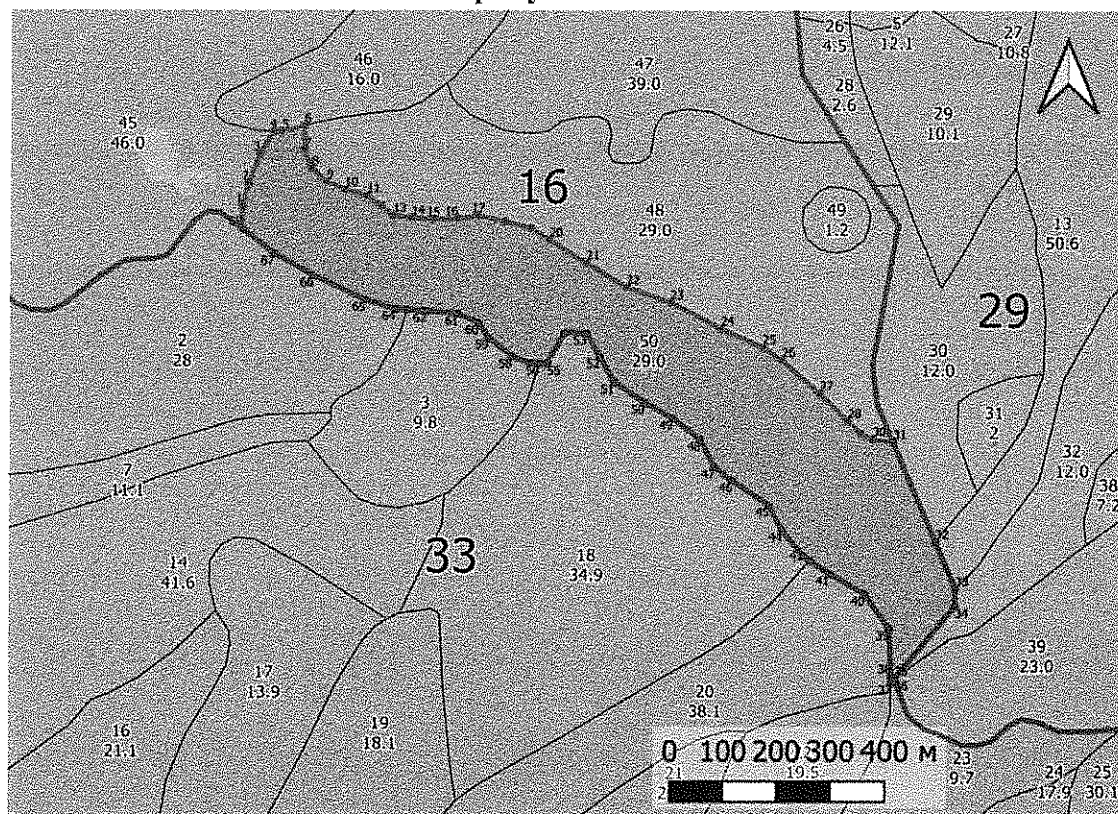


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек ленты перече́та / центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
16	50		визуальное ЛПО	-	-	-	29,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,747324	40,206936
2	43,747723	40,207071
3	43,748233	40,207326
4	43,748626	40,207639
5	43,748622	40,207833
6	43,748722	40,208351
7	43,748301	40,208352
8	43,747984	40,208518
9	43,74775	40,208866
10	43,747615	40,20929
11	43,747504	40,209795

12	43,74733	40,210127
13	43,747156	40,210395
14	43,747125	40,210821
15	43,747094	40,211318
16	43,747107	40,21189
17	43,747162	40,212362
18	43,747056	40,212976
19	43,746945	40,213572
20	43,746737	40,214003
21	43,74634	40,214856
22	43,745916	40,215781
23	43,745656	40,2168
24	43,745196	40,217978
25	43,744877	40,218959
26	43,744656	40,219399
27	43,744081	40,220275
28	43,743608	40,220918
29	43,743388	40,221222
30	43,743286	40,221483
31	43,74324	40,221955
32	43,741501	40,222934
33	43,740681	40,223395
34	43,740376	40,223389
35	43,739129	40,222021
36	43,739127	40,222022
37	43,739058	40,221943
38	43,739168	40,221936
39	43,739992	40,221883
40	43,740589	40,221317
41	43,74094	40,22051
42	43,741174	40,220061
43	43,741251	40,219912
44	43,741695	40,219422
45	43,742136	40,219115
46	43,742564	40,218257
47	43,742797	40,217841
48	43,743277	40,217509
49	43,743646	40,21686
50	43,74392	40,216208
51	43,74427	40,215506
52	43,744712	40,215173
53	43,745115	40,214866
54	43,74512	40,214367
55	43,744591	40,213962
56	43,744593	40,213775
57	43,744596	40,213568
58	43,744714	40,21315
59	43,745044	40,212605
60	43,745294	40,212373
61	43,745451	40,211904
62	43,745497	40,211169
63	43,745518	40,210725

64	43,745531	40,210455
65	43,745696	40,209768
66	43,746116	40,208565
67	43,746497	40,207666
68	43,746927	40,206928

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

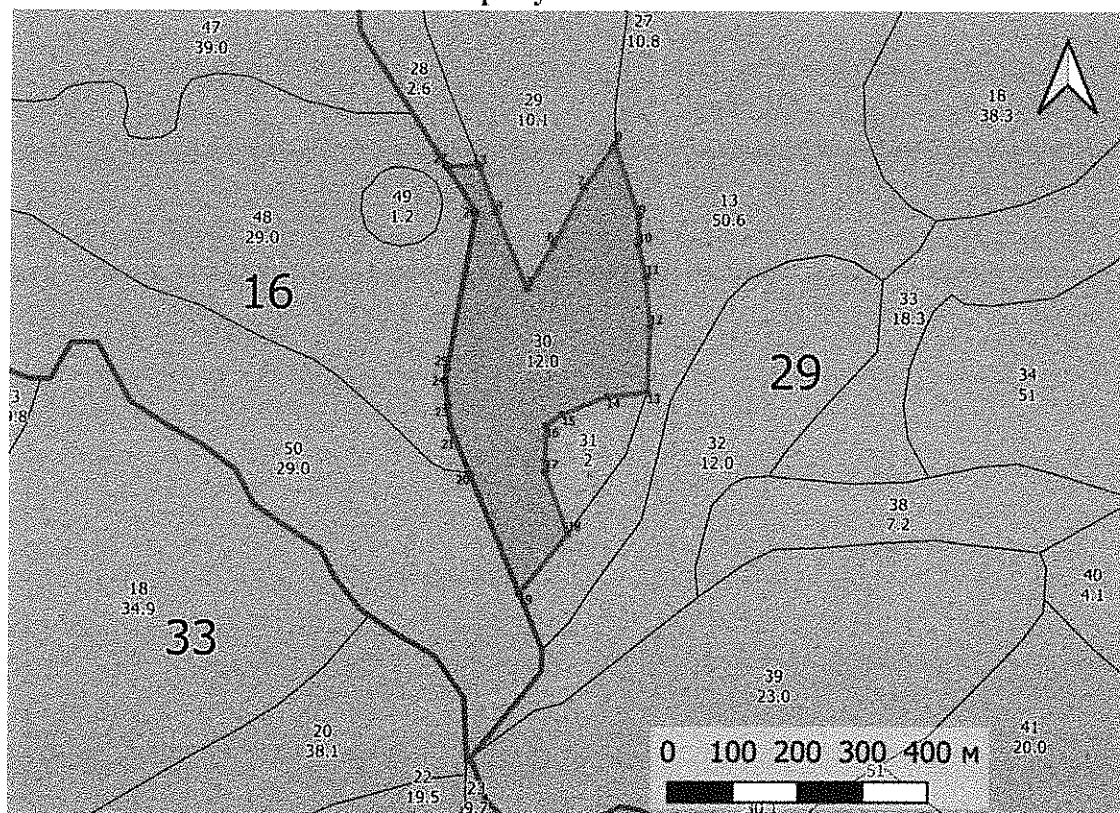


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек ленты перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
29	30		визуальное ЛПО	-	-	-	12,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,747686	40,222102
2	43,747686	40,222103
3	43,747665	40,222113
4	43,746999	40,222433
5	43,745902	40,223045
6	43,74654	40,223565
7	43,747362	40,224144
8	43,747999	40,224737
9	43,746943	40,225205
10	43,746536	40,225196
11	43,746074	40,22535

12	43,745351	40,225426
13	43,744419	40,225389
14	43,744348	40,224608
15	43,744095	40,223751
16	43,743927	40,22344
17	43,743257	40,223426
18	43,742359	40,223879
19	43,741501	40,222934
20	43,74324	40,221955
21	43,743755	40,221666
22	43,743881	40,221594
23	43,744222	40,221536
24	43,744568	40,221477
25	43,744749	40,22152
26	43,747001	40,222052
27	43,74768	40,221473

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

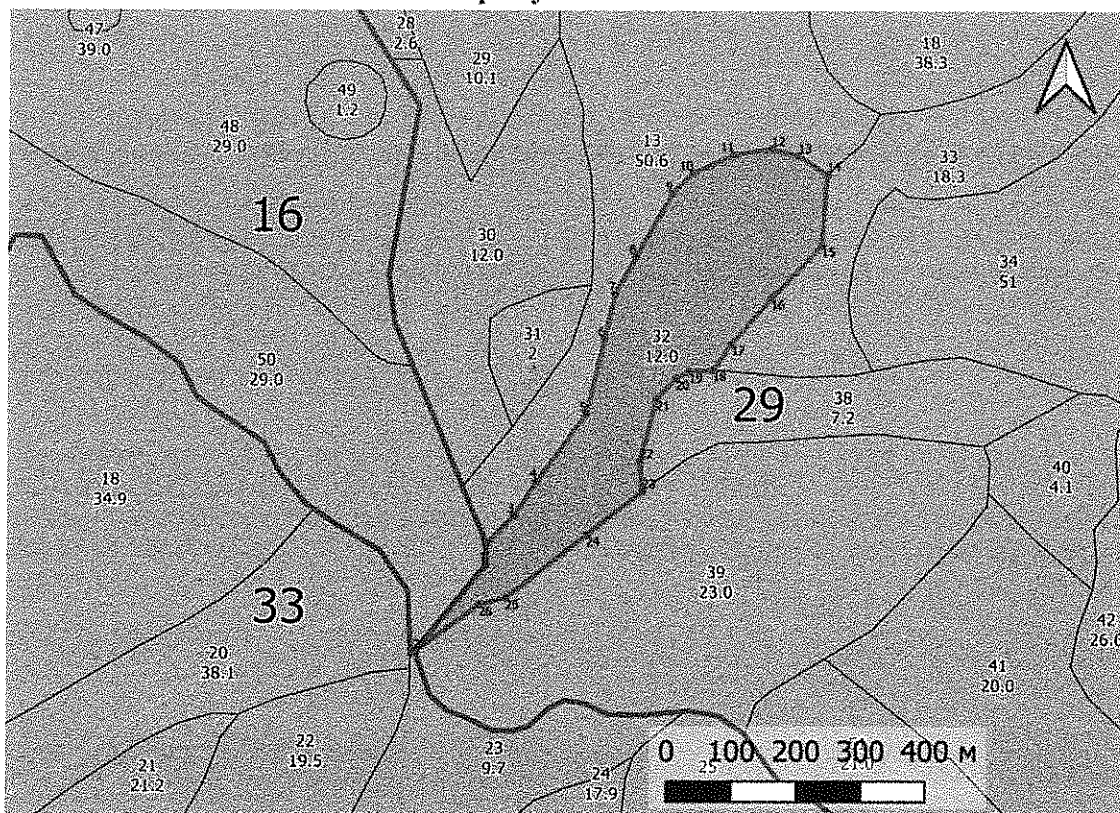
24.07.2025



Набережных Григорий Александрович

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета / центров круговых площадок пере́чета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
29	32		визуальное ЛПО	-	-	-	12,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,740376	40,223389
2	43,740681	40,223395
3	43,741084	40,223925
4	43,741579	40,224352
5	43,742554	40,225296
6	43,743641	40,225645
7	43,744296	40,225839
8	43,74483	40,226231
9	43,745742	40,22692
10	43,74604	40,227306
11	43,746308	40,228091

12	43,746392	40,228818
13	43,746295	40,229323
14	43,746026	40,22988
15	43,745002	40,229786
16	43,744237	40,228828
17	43,743575	40,228072
18	43,743198	40,22772
19	43,743177	40,227266
20	43,743074	40,22701
21	43,742776	40,226642
22	43,741873	40,226333
23	43,741439	40,226379
24	43,740807	40,225315
25	43,739903	40,223774
26	43,739804	40,223265
27	43,739129	40,222021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

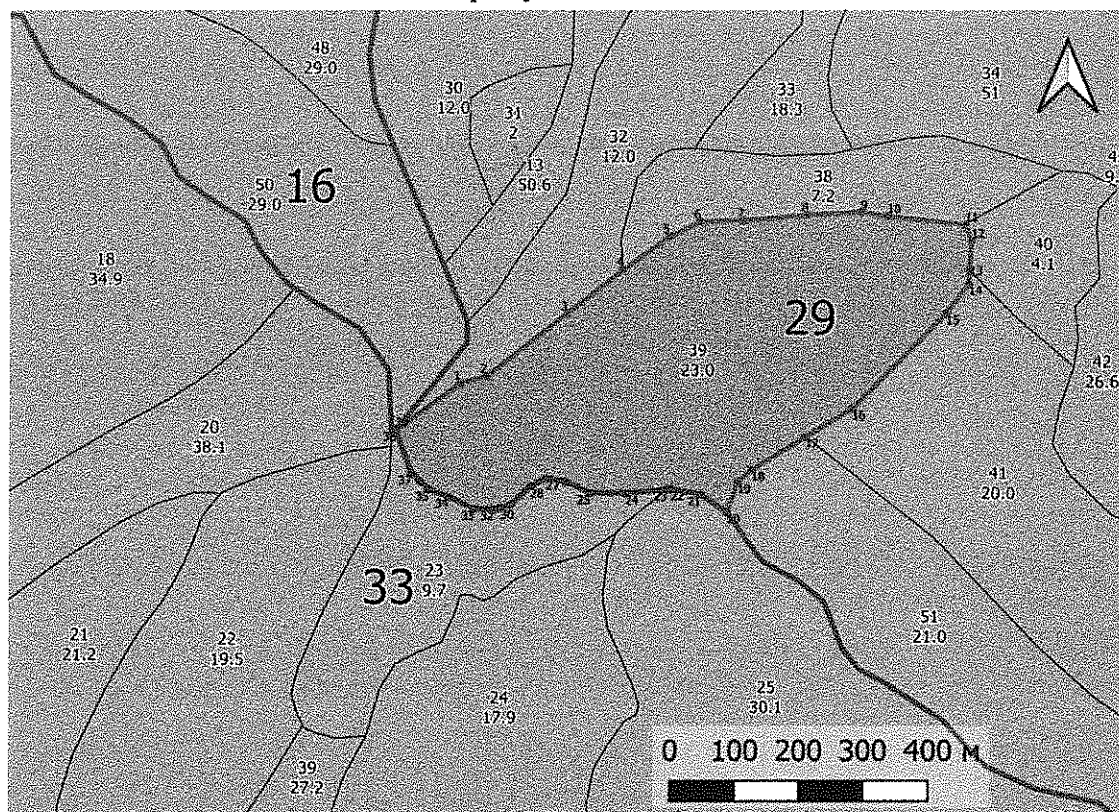
24.07.2025



Набережных Григорий Александрович

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета / центров круговых площадок пере́чета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
29	39		визуальное ЛПО	-	-	-	23,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,739804	40,223265
2	43,739903	40,223774
3	43,740807	40,225315
4	43,741439	40,226379
5	43,741916	40,227258
6	43,742133	40,227843
7	43,74215	40,228677
8	43,742228	40,229929
9	43,74227	40,230944
10	43,742212	40,231451
11	43,742091	40,232934

12	43,741853	40,233056
13	43,741425	40,233022
14	43,741236	40,233007
15	43,740807	40,232581
16	43,739434	40,230796
17	43,739024	40,229898
18	43,738548	40,228857
19	43,738367	40,228581
20	43,737925	40,228381
21	43,738188	40,227874
22	43,738265	40,227304
23	43,73826	40,227232
24	43,738203	40,226436
25	43,73821	40,225766
26	43,738373	40,225296
27	43,738419	40,224923
28	43,738304	40,224621
29	43,73804	40,224247
30	43,737995	40,224052
31	43,737972	40,22395
32	43,737972	40,223912
33	43,737976	40,223539
34	43,73816	40,223034
35	43,738265	40,222658
36	43,738378	40,222496
37	43,738495	40,222326
38	43,739127	40,222022
39	43,739129	40,222021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

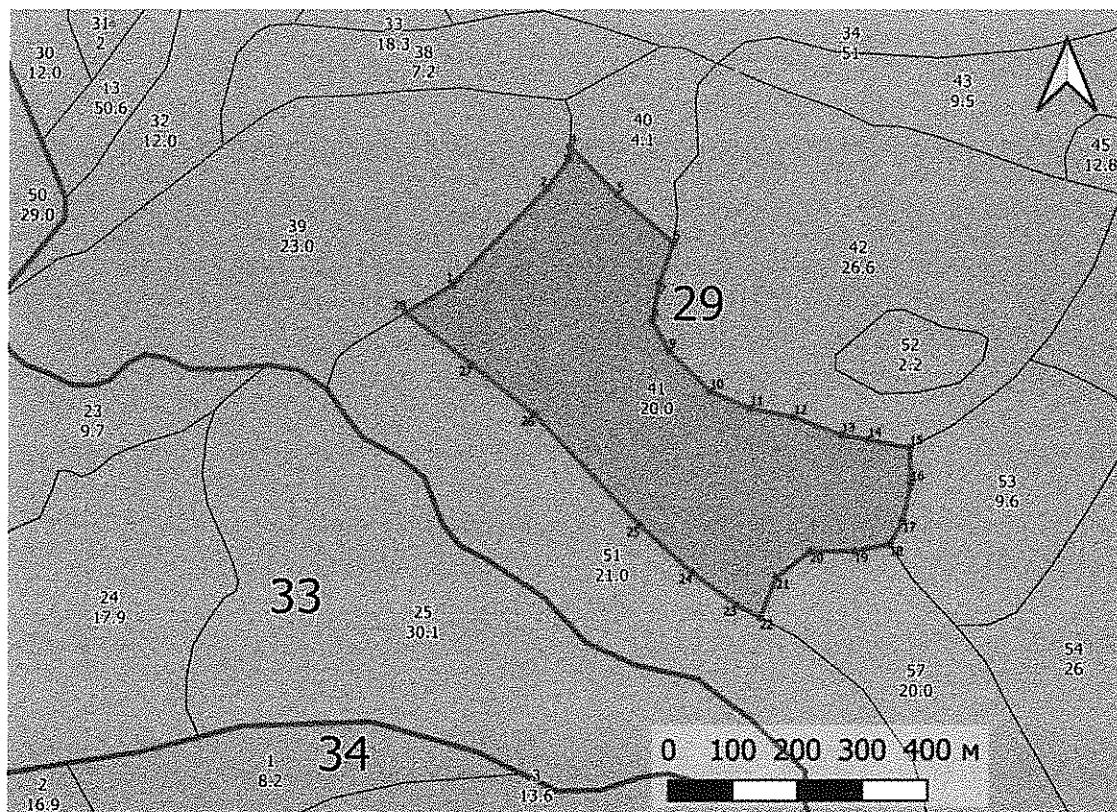


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета / центров круговых площадок пере́чета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
29	41		визуальное ЛПО	-	-	-	20,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,739434	40,230796
2	43,740807	40,232581
3	43,741236	40,233007
4	43,741425	40,233022
5	43,740727	40,233939
6	43,740032	40,23503
7	43,739457	40,234764
8	43,738906	40,234626
9	43,738469	40,234962
10	43,737883	40,235765
11	43,737638	40,236539

12	43,73751	40,23737
13	43,737251	40,238289
14	43,73718	40,238795
15	43,737066	40,239589
16	43,736553	40,239615
17	43,736016	40,239459
18	43,735677	40,239217
19	43,73558	40,238544
20	43,735576	40,237692
21	43,735202	40,237051
22	43,734616	40,236742
23	43,734803	40,236281
24	43,735272	40,235421
25	43,735953	40,234403
26	43,737551	40,23237
27	43,738274	40,23117
28	43,739024	40,229898

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

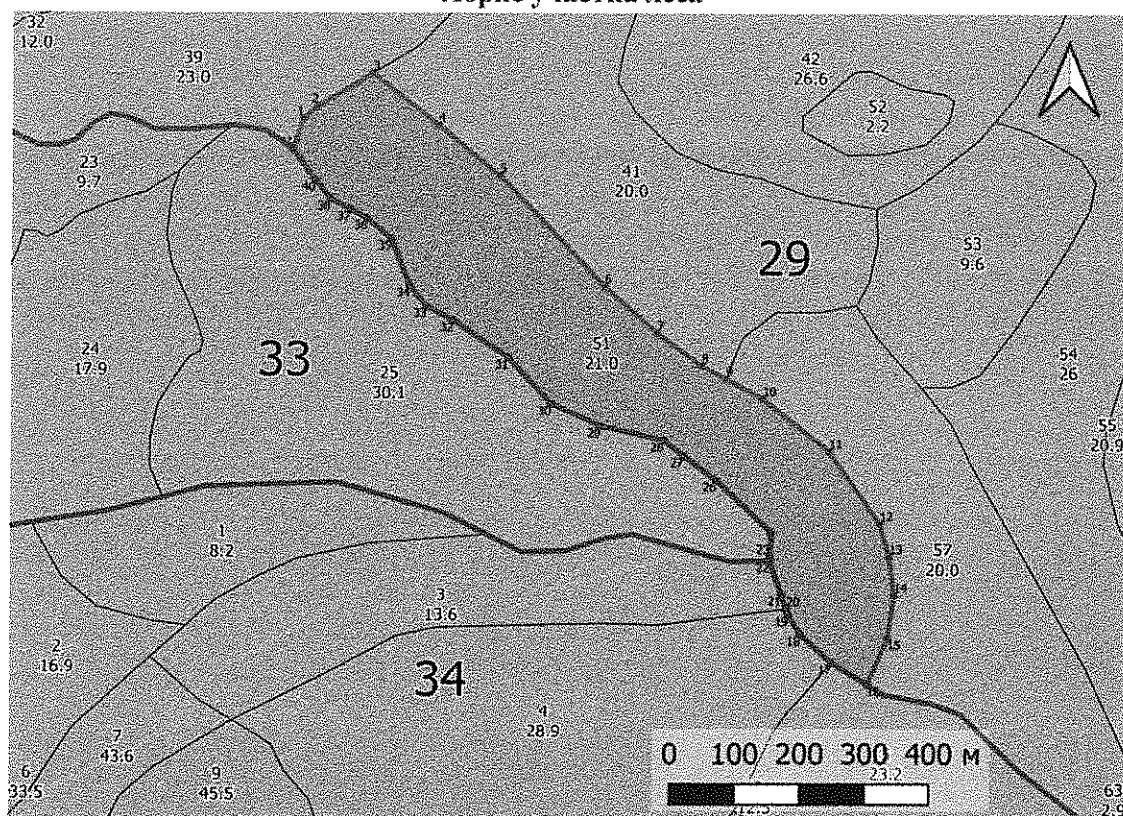


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
29	51		визуальное ЛПО	-	-	-	21,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,738367	40,228581
2	43,738548	40,228857
3	43,739024	40,229898
4	43,738274	40,23117
5	43,737551	40,23237
6	43,735953	40,234403
7	43,735272	40,235421
8	43,734803	40,236281
9	43,734616	40,236742
10	43,73433	40,237449
11	43,733568	40,23872

12	43,732519	40,239695
13	43,732044	40,239884
14	43,731491	40,239982
15	43,730875	40,23986
16	43,730202	40,239464
17	43,730518	40,238779
18	43,730924	40,238183
19	43,731213	40,237952
20	43,731291	40,237916
21	43,731503	40,237816
22	43,731987	40,23759
23	43,732043	40,237595
24	43,732379	40,237624
25	43,732386	40,237625
26	43,73315	40,236563
27	43,7335	40,235927
28	43,733723	40,235551
29	43,733927	40,234333
30	43,734252	40,233381
31	43,734918	40,232554
32	43,735453	40,231474
33	43,735659	40,230953
34	43,735958	40,230626
35	43,736633	40,230266
36	43,736924	40,229799
37	43,737053	40,229473
38	43,737203	40,229095
39	43,737474	40,228809
40	43,737478	40,228805
41	43,737925	40,228381

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

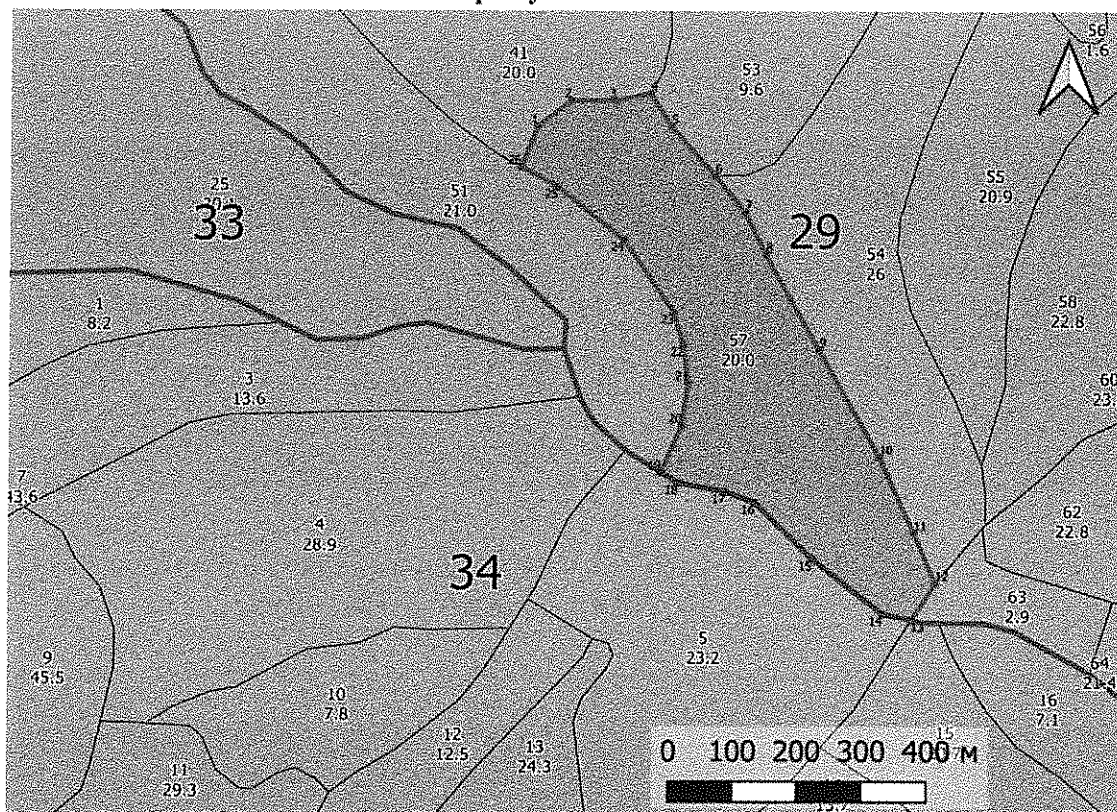


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета / центров круговых площадок пересчета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
29	57		визуальное ЛПО	-	-	-	20,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,735202	40,237051
2	43,735576	40,237692
3	43,73558	40,238544
4	43,735677	40,239217
5	43,7352	40,239623
6	43,734495	40,240479
7	43,733963	40,241065
8	43,733354	40,24147
9	43,731976	40,24251
10	43,730426	40,243674
11	43,729329	40,24434

12	43,728602	40,244759
13	43,72807	40,2443
14	43,728159	40,243748
15	43,728955	40,242398
16	43,729767	40,241285
17	43,729925	40,24071
18	43,73005	40,239793
19	43,730202	40,239464
20	43,730875	40,23986
21	43,731491	40,239982
22	43,732044	40,239884
23	43,732519	40,239695
24	43,733568	40,23872
25	43,73433	40,237449
26	43,734616	40,236742

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

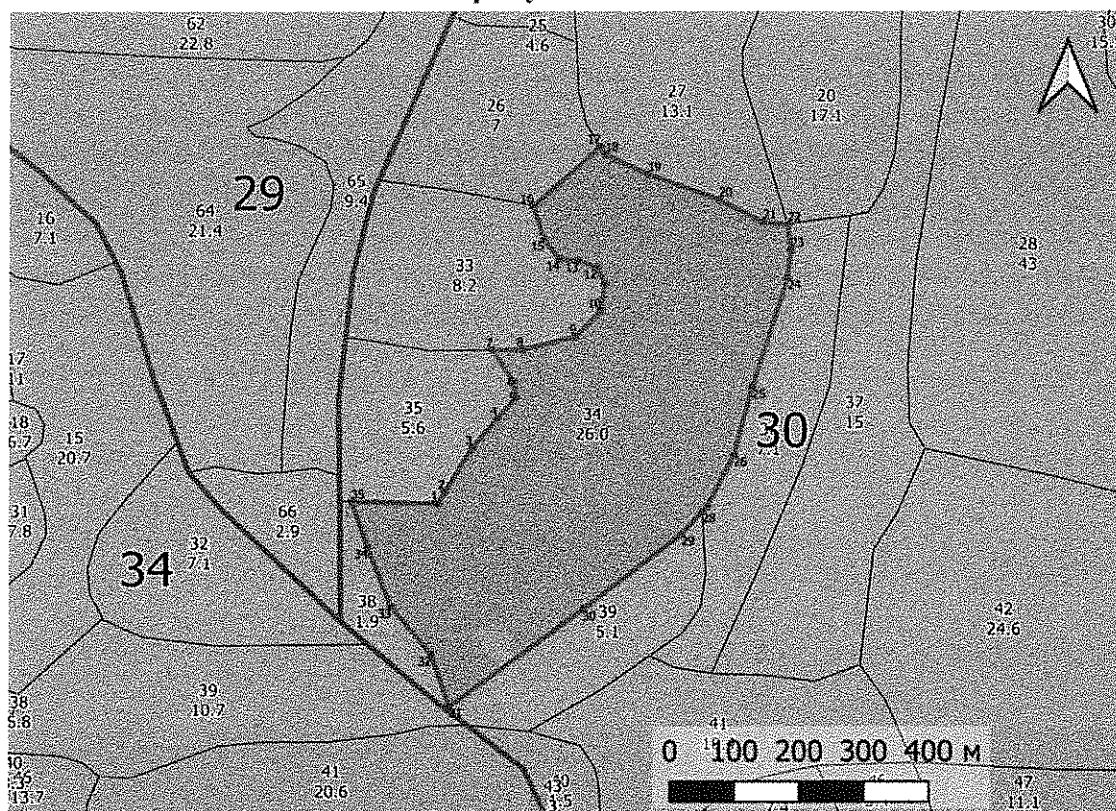


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
30	34		визуальное ЛПО	-	-	-	26,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,721612	40,256788
2	43,721776	40,25692
3	43,722419	40,257439
4	43,722835	40,257918
5	43,723146	40,258269
6	43,72337	40,258238
7	43,723834	40,257824
8	43,723841	40,25841
9	43,724027	40,259429
10	43,724402	40,259908
11	43,724796	40,259988

12	43,725034	40,25983
13	43,72513	40,25947
14	43,725147	40,259108
15	43,725439	40,258806
16	43,725914	40,258599
17	43,726773	40,259894
18	43,726661	40,259991
19	43,726376	40,260819
20	43,726006	40,262188
21	43,725682	40,263032
22	43,72565	40,263503
23	43,725282	40,263567
24	43,724875	40,263505
25	43,723293	40,262837
26	43,722311	40,262491
27	43,721568	40,261986
28	43,721493	40,261893
29	43,721166	40,261488
30	43,720084	40,259582
31	43,718679	40,257017
32	43,719432	40,25667
33	43,720124	40,255905
34	43,720983	40,255452
35	43,721642	40,25514

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

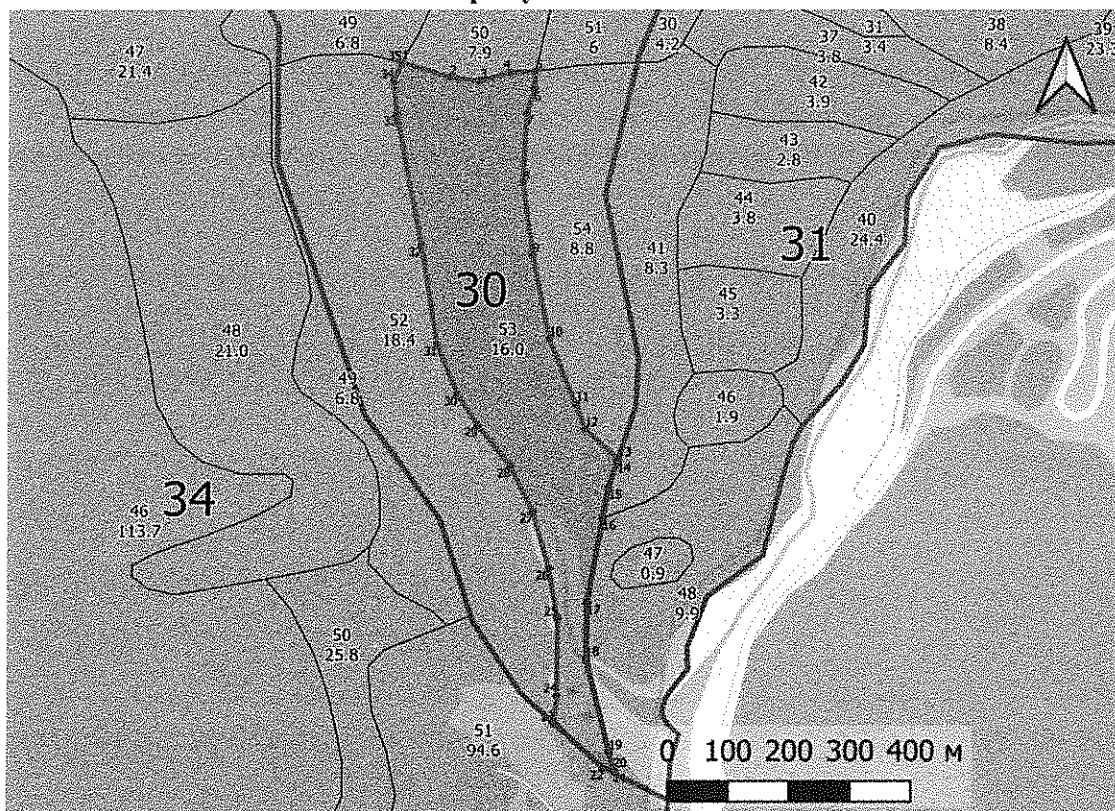


Набережных Григорий Александрович

24.07.2025

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета / центров круговых площадок пере́чета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
30	53		визуальное ЛПО	-	-	-	16,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,711784	40,262768
2	43,71155	40,26375
3	43,711491	40,264382
4	43,711629	40,265001
5	43,711636	40,265527
6	43,71136	40,265503
7	43,710994	40,26535
8	43,709918	40,265273
9	43,708799	40,265485
10	43,707507	40,265838
11	43,706502	40,266396

12	43,706119	40,266588
13	43,705658	40,267274
14	43,705626	40,26726
15	43,705217	40,26708
16	43,704735	40,266963
17	43,703435	40,266649
18	43,702578	40,266631
19	43,701139	40,267117
20	43,700862	40,267211
21	43,700845	40,267217
22	43,700887	40,267
23	43,701577	40,265982
24	43,702013	40,26603
25	43,703196	40,266037
26	43,70396	40,265854
27	43,704844	40,26551
28	43,705545	40,265036
29	43,706183	40,264361
30	43,706661	40,263937
31	43,707428	40,263518
32	43,708955	40,263188
33	43,710984	40,262669
34	43,711484	40,262607
35	43,711772	40,262758

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

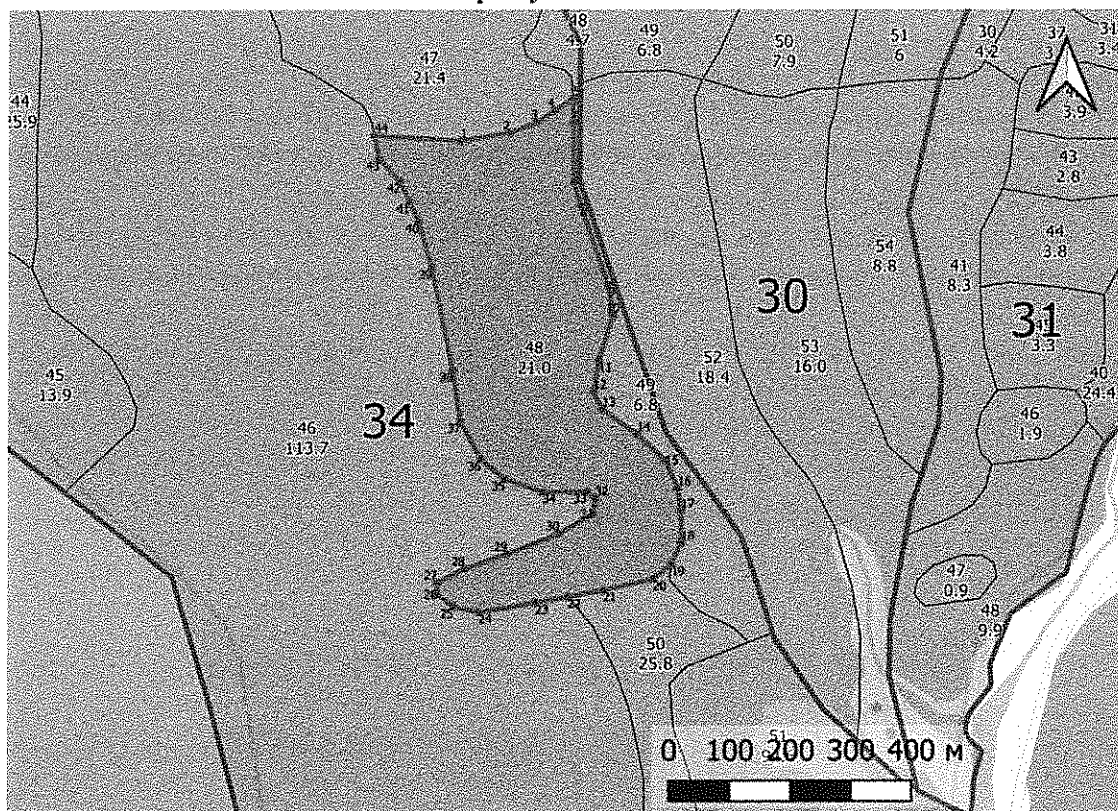
Дата составления документа

24.07.2025

Набережных Григорий Александрович

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пере́чета / центров круговых площадок пере́чета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
34	48		визуальное ЛГЮ	-	-	-	21,0000	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номер точки	Координаты	
	Широта	Долгота
1	43,710841	40,257812
2	43,710961	40,258829
3	43,711126	40,259394
4	43,711306	40,259742
5	43,711485	40,260126
6	43,711117	40,260136
7	43,710198	40,260153
8	43,709841	40,260291
9	43,708613	40,260863
10	43,708139	40,260962
11	43,707446	40,260675

12	43,706961	40,260575
13	43,706696	40,26075
14	43,706307	40,261466
15	43,705907	40,262037
16	43,705471	40,2623
17	43,705128	40,262365
18	43,704629	40,262373
19	43,704303	40,262167
20	43,70407	40,2618
21	43,703898	40,260782
22	43,703797	40,260057
23	43,703703	40,259384
24	43,703558	40,258221
25	43,703643	40,257698
26	43,70383	40,257358
27	43,704014	40,257362
28	43,704231	40,257928
29	43,704458	40,258802
30	43,704775	40,259877
31	43,705082	40,260571
32	43,705318	40,260613
33	43,705425	40,260434
34	43,705422	40,259528
35	43,705615	40,258753
36	43,705922	40,258253
37	43,706505	40,25783
38	43,707295	40,257666
39	43,708877	40,257228
40	43,709589	40,256953
41	43,709894	40,256764
42	43,710211	40,256568
43	43,710557	40,25614
44	43,710921	40,256041

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа



Набережных Григорий Александрович

24.07.2025