

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель председателя комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
должность
О.И.Батищев
фамилия, имя и отчество (при наличии)
« 03 » ноября 2023 г.

Акт
лесопатологического обследования № 248.1

лесных насаждений Всеволожского (лесничество)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Ореховское	-	54	30	6,7	30.2	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,9 га.

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: _____
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 4,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия _____

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0 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
Ореховское	-	54	30	-	-	343 - повреждение (заселено или отработано) кореедом-типографом; 822 - воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
Итого				-	-	

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	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

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 лесопатологического обследования.

Насаждение без признаков ослабления (устойчивое насаждение), СКС насаждения – 1,47.

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
Ореховское	-	54	30*	6,7	30.2	4,9	СОМ не требуется	2023 – 2025 гг.

* Согласно пункта 19 постановления Правительства от 09.12.2020 г. № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах» мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется в сильно ослабленных, усыхающих и погибших насаждениях. Насаждение, расположенное в выделе 30 квартала 54 Ореховского участкового лесничества Всеволожского лесничества Ленинградской области, без признаков ослабления (СКС = 1,47), в котором согласно действующему законодательству мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов не осуществляются.

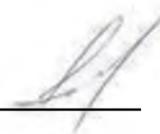
Дата проведения обследования: 15.10.2023 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Арефьев Денис Борисович

Организация: ООО «Эколес»

Должность: инженер – лесопатолог

Подпись _____ 

Телефон: 8(937) 154 04 51

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

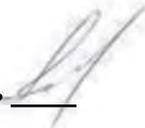
Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Всеволожское
Участковое лесничество Ореховское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							ТО	х	х											
							Ф													

Условные обозначения: ТО – таксационные описания, Ф – фактическая характеристика лесного насаждения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Арефьев Денис Борисович

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2023 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Всеволожское
Участковое лесничество Ореховское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия															
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	Подлежит рубке, % от запаса	35	36											
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом					
54	30	6,7	Защитные	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	30,2	4,9	4Е4Е1С1Б	Е	140	26	40	КС В2	0,6	2	250	-	78,3		21,7																343 - повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом	6,3	СОМ не требуется	4,9								
									Е	65	18	20																																			
									С	140	25	40																																			
									Б	100	23	26																																			
ИТОГО																	-	76,4		13,1		4,2																									

Условные обозначения: Н – деревья не подлежат рубке; Р – деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Арефьев Денис Борисович

Дата составления документа 26.10.2023г.

Подпись _____



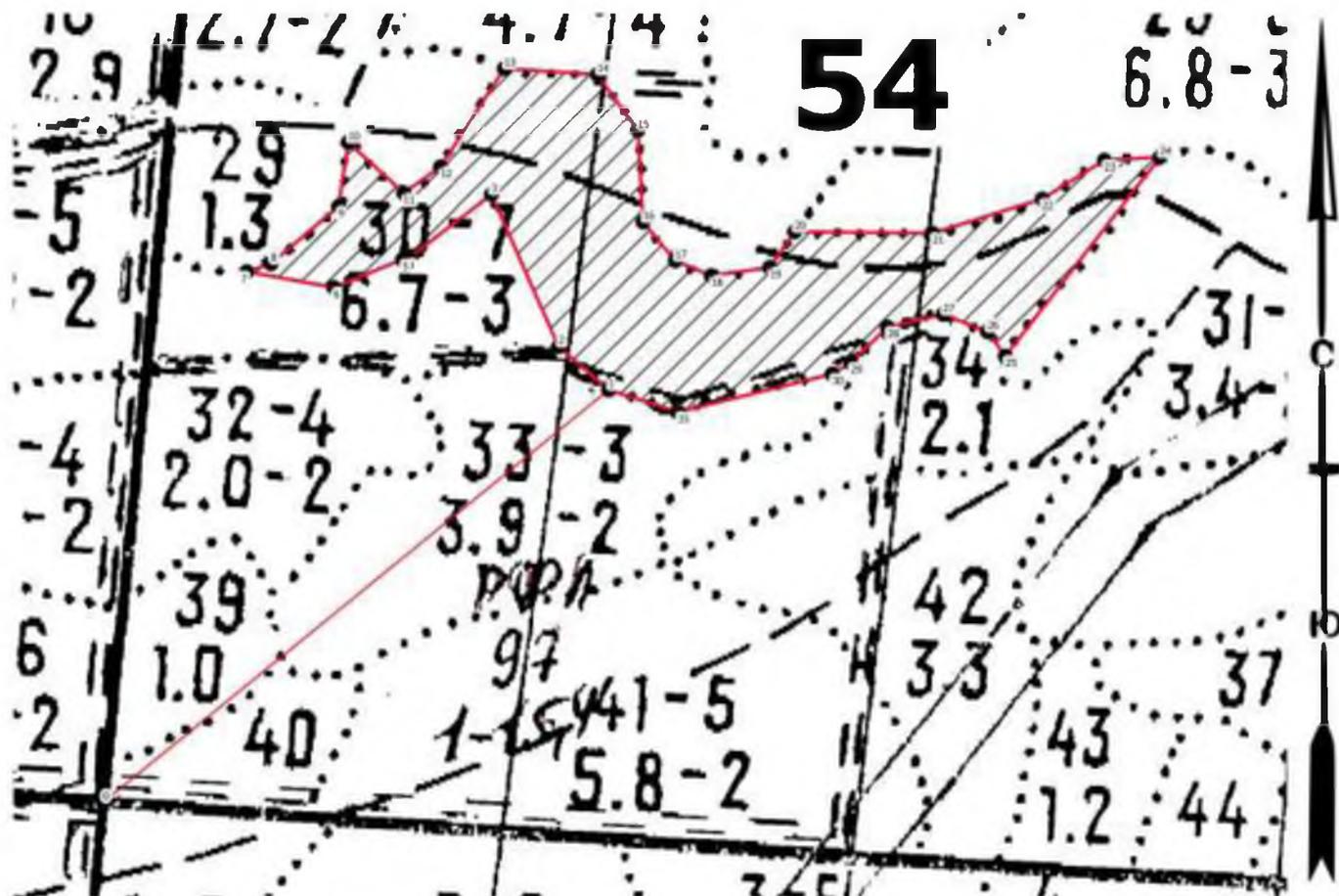
Абрис участка леса

Субъект РФ Ленинградская область Лесничество Всеволожское

Участковое лесничество Ореховское

Кв. 54, выд. 30, лп. выд. 30.2, площадь лп. выд. 4,9 га

Масштаб 1: 5 000



Условные обозначения

- Поворотные точки — промеры
- круговые площадки - СОМ не требуется

№ 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		
54	30	30.2					4,9		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

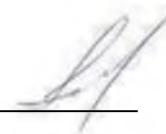
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	60.42422	30.280352	441
1-2	60.426854	30.286316	45
2-3	60.427105	30.285683	113
3-4	60.428013	30.284786	71
4-5	60.427603	30.283805	4
5-6	60.427596	30.283734	51
6-7	60.427408	30.282908	60
7-8	60.427483	30.281837	18
8-9	60.427537	30.28213	60
9-10	60.427902	30.282925	44
10-11	60.428294	30.283012	51
11-12	60.428	30.283715	31
12-13	60.428168	30.284151	80
13-14	60.428781	30.284879	63
14-15	60.428768	30.286018	47
15-16	60.428439	30.286541	63
16-17	60.427883	30.286652	35
17-18	60.427656	30.287065	27
18-19	60.427574	30.287513	40
19-20	60.427638	30.288223	30
20-21	60.427862	30.288507	93
21-22	60.427887	30.290193	78
22-23	60.428123	30.291513	50
23-24	60.428374	30.292254	38
24-25	60.428406	30.292931	171
25-26	60.427158	30.291144	21
26-27	60.427303	30.290912	32
27-28	60.427396	30.290363	39
28-29	60.427306	30.289691	35
29-30	60.427079	30.289261	15
30-31	60.427006	30.289037	107
31-1	60.426737	30.287179	50

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Арефьев Денис Борисович

Подпись



Дата составления документа 26.10.2023г.