

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя комитета по природным

ресурсам Ленинградской области

должность

О.И.Батищев

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

« 11 » сентября 2023 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 164.1

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Цвелодубовское	-	75	8	12,0	8.2	10,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,9 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 10,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия неточность лесоустройства

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
Цвелодубовское	-	75	8	-	-	343 - повреждение (заселено или отработано) короедом-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 – 1,45.

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
Цвелодубовское	-	75	8*	12,0	8.2	10,9	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 8 квартала 75 Цвелодубовского участкового лесничества Рошинского лесничества Ленинградской области, без признаков ослабления (СКС = 1,45), в котором согласно действующему законодательству мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов не осуществляются.

Дата проведения обследования: 30.07.2023 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**

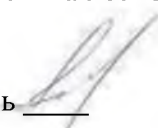
Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рошинское  
Участковое лесничество Цвелодубовское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2007	75	8	12,0	Защитные	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	ТО	х	х	5Е2С3Б	Е С Б	80 90 80	21 23 22	24 28 20	ЧС В2	0,7	2	286		
							Ф	8.2	10,9	5Е2С3Б	Е С Б	80 90 80	21 23 22	24 28 20	ЧС В2	0,7	2	302	6	0,24

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 июль 2023 г.**

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рошинское  
Участковое лесничество Цвелодубовское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом			старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	33	34	вид	площадь, га						
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		34	35	36																								
75	8	12,0	Защитные	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	8.2	10,9	5Е2С3Б		Е	96	22	26	ЧС В2	0,7	2	302	-	68,7		17,3		5,8							5,8		2,4	343 - повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом; 822 - воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.	5,9	СОМ не требуется	10,9							
ИТОГО																	-	77,4		12,5		4,2										4,2		1,7		5,9							

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

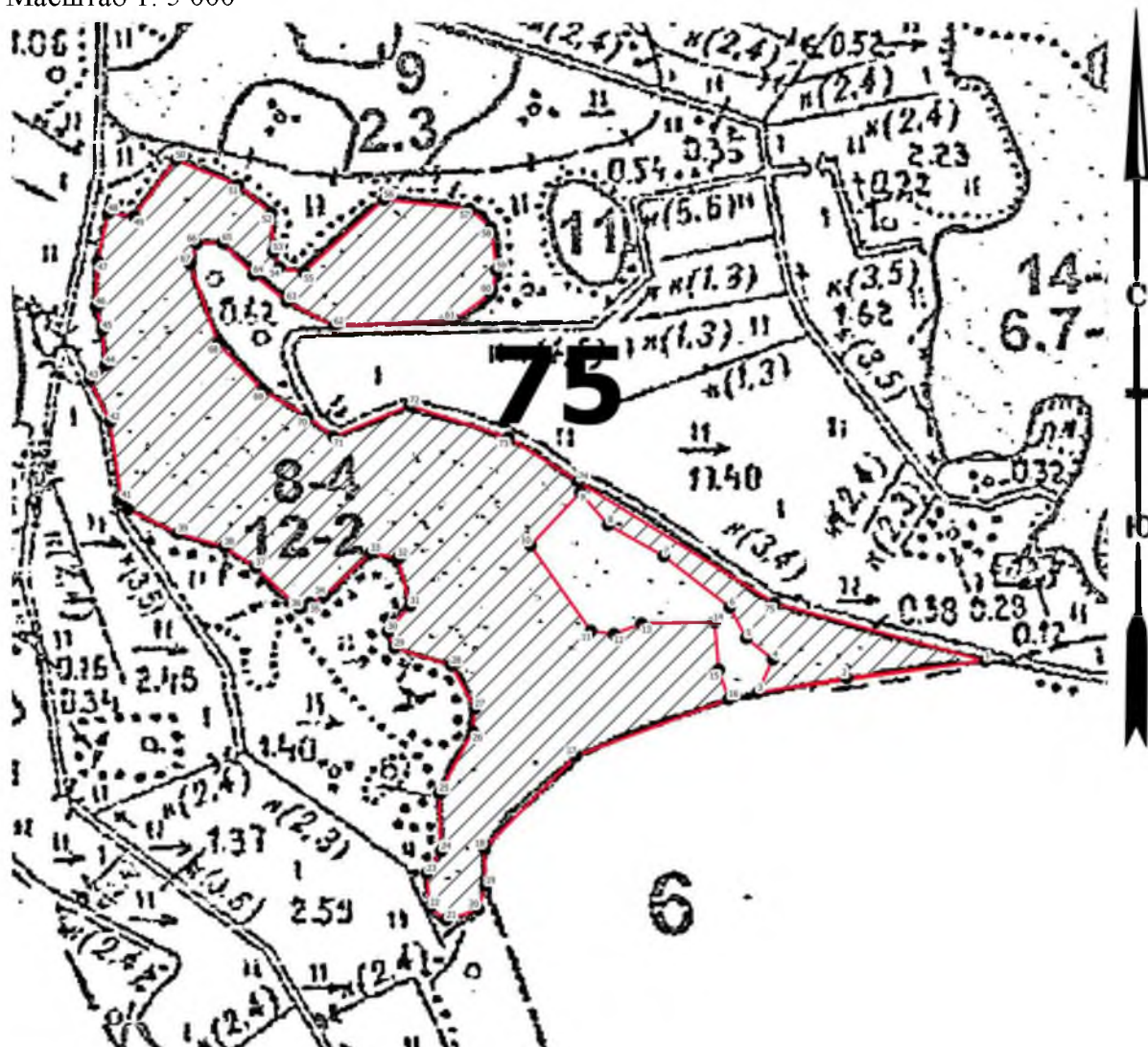
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Арефьев Денис Борисович

Дата составления документа 16.08.2023 г.

Подпись \_\_\_\_\_

Субъект РФ Ленинградская область, Лесничество Рошинское  
Участковое лесничество Цвелодубовское  
Кв. 75, выд. 8, лп. выд. 8.2, площадь лп. выд. 10.9 га

Масштаб 1: 5 000



### Условные обозначения

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

[illegible]

### Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	60.652472	28.823645	111
2-3	60.65238	28.821638	72
3-4	60.652292	28.820347	29
4-5	60.652526	28.82058	27
5-6	60.652682	28.820204	28
6-7	60.652904	28.819979	66
7-8	60.653279	28.819046	51
8-9	60.653511	28.818256	34
9-10	60.653746	28.817867	58
10-11	60.65338	28.817128	83
11-12	60.652763	28.817965	19
12-13	60.652736	28.818297	24
13-14	60.652805	28.8187	58
14-15	60.652801	28.819754	38
15-16	60.652462	28.819797	25
16-17	60.652252	28.819925	129
17-18	60.651879	28.817699	103
18-19	60.651243	28.816342	30
19-20	60.650979	28.816342	20
20-21	60.650812	28.816233	27
21-22	60.650742	28.815764	17
22-23	60.650834	28.815531	28
23-24	60.651077	28.815497	21
24-25	60.651232	28.815715	46
25-26	60.651642	28.81571	56
26-27	60.652073	28.816219	19
27-28	60.652235	28.816259	39
28-29	60.652546	28.815937	48
29-30	60.652681	28.815122	14
30-31	60.652798	28.815032	27
31-32	60.652976	28.815366	40
32-33	60.653319	28.815208	22
33-34	60.653358	28.814818	50
34-35	60.653064	28.814137	13
35-36	60.653016	28.813922	10
36-37	60.65298	28.813772	48
37-38	60.653279	28.813153	30
38-39	60.653433	28.812705	38
39-40	60.653535	28.812046	44
40-41	60.653714	28.811331	10
41-42	60.653784	28.811243	63
42-43	60.654338	28.811108	37
43-44	60.654641	28.810831	17
44-45	60.654742	28.811064	28
45-46	60.654988	28.811033	20
46-47	60.65516	28.81095	36
47-48	60.65548	28.810994	39
48-49	60.655817	28.811164	21
49-50	60.655791	28.811537	56



50-51	60.656182	28.812161	54
51-52	60.655993	28.813052	35
52-53	60.655787	28.813522	31
53-54	60.65551	28.813531	14
54-55	60.6554	28.813614	20
55-56	60.655361	28.813966	86
56-57	60.655861	28.815151	68
57-58	60.655778	28.816381	23
58-59	60.655642	28.816684	35
59-60	60.655335	28.816747	19
60-61	60.655173	28.816655	36
61-62	60.654993	28.816124	96
62-63	60.654972	28.814379	43
63-64	60.655157	28.813707	34
64-65	60.655353	28.813237	36
65-66	60.655588	28.812801	21
66-67	60.655585	28.812428	17
67-68	60.655442	28.812327	67
68-69	60.654873	28.812699	52
69-70	60.65453	28.813331	41
70-71	60.654338	28.813954	27
71-72	60.654189	28.814331	65
72-73	60.654396	28.815438	83
73-74	60.65415	28.816852	66
74-75	60.653825	28.817844	183
75-1	60.652924	28.820628	173

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись



Дата составления документа 16.08.2023 г.