

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 № 139.1
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	Лесопа-тологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Цвелодубовское	-	3	7	10,0	7.2	5,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,7 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 5,7 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	-	3	7	-	-	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 – 1,46.

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	-	3	7*	10,0	7.2	5,7	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 7 квартала 3 Цвелодубовского участкового лесничества Рошинского лесничества Ленинградской области, без признаков ослабления (СКС = 1,46), 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	3	7	10,0	Защитные	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	.	ТО	х	х	6Е3Е1Б+С	Е Е Б С	110 70 70 120	24 17 22	28 18 20	ЧС В2	0,8	3	327		
							Ф	7.2	5,7	6Е3Е1Б+С	Е Е Б С	126 86 86 136	25 18 22 24*	30 20 22 30*	ЧС В2	0,8	3	342	3	0,12

* выполнена перетаксация лесного насаждения, в связи с отсутствием у породы среднего диаметра и высоты

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	вид	площадь, га								
																	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н										Р							
3	7	10,0	Защитные Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		-	7.2	5,7	6Е3Е1В+С	Е	126	25	30	ЧС В2	0,8	3	327	-	61,8		17,0		5,7								9,8		5,7	343 - повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом; 822 - воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	7,9	СОМ не требуется	5,7				
Е	86	18							20	-	100,0																													
Б	86	22							22	-	100,0																													
С	136	24							30	-	100,0																													
ИТОГО																	-	80,5		8,7		2,9					5,0		2,9		7,9									

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 _____

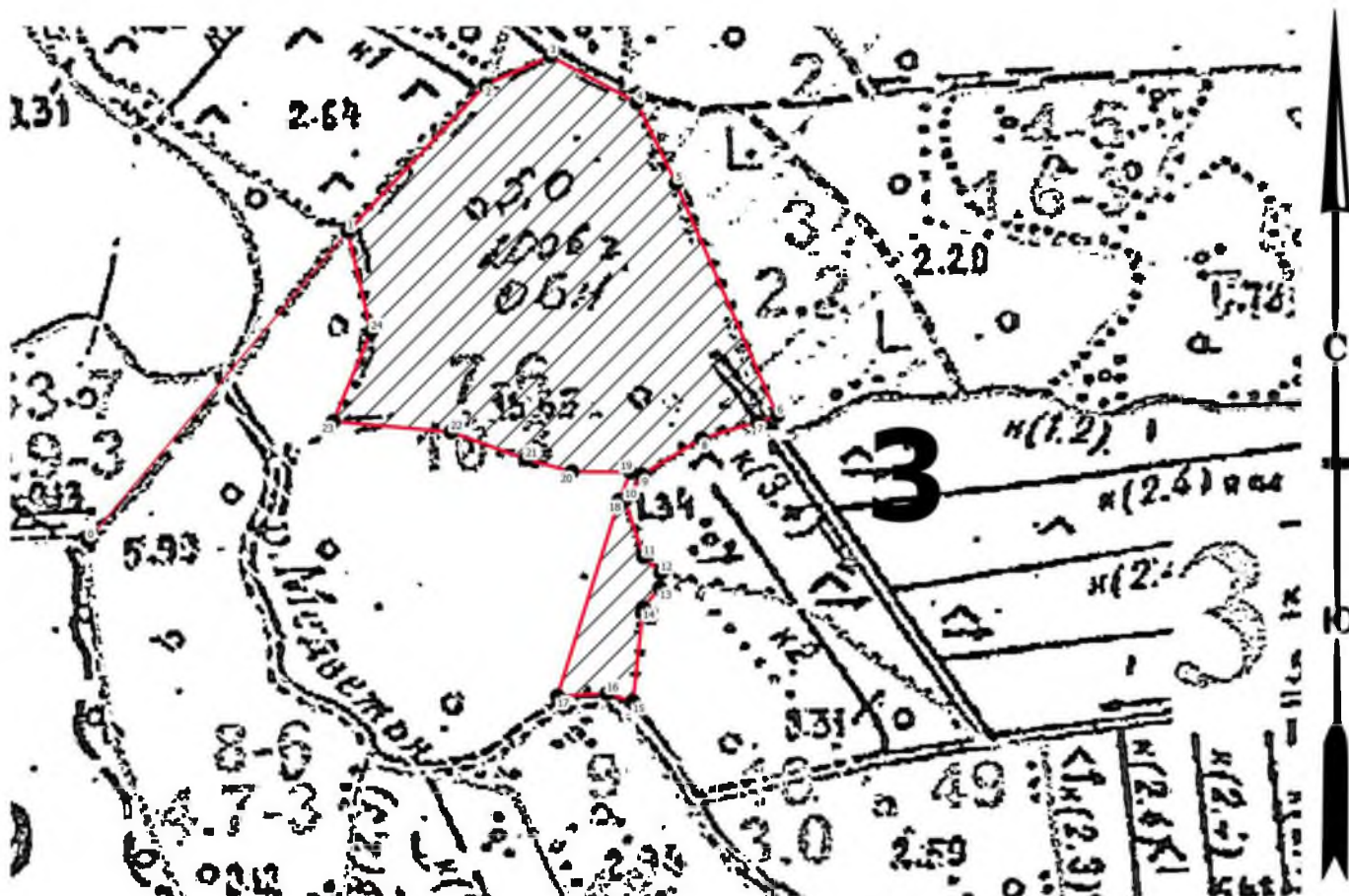
Абрис участка леса

Субъект РФ Ленинградская область Лесничество Рошинское

Участковое лесничество Цвелодубовское

Кв. 3, выд. 7, лп. выд. 7.2, площадь лп. выд. 5,7 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
0-1	60.785881	29.011626	271
1-2	60.787693	29.014939	135
2-3	60.788547	29.016689	48
3-4	60.78871	29.017497	67
4-5	60.788413	29.018547	61
5-6	60.787922	29.018997	171
6-7	60.786504	29.020156	14
7-8	60.786471	29.019909	40
8-9	60.786381	29.019217	47
9-10	60.786174	29.01847	21
10-11	60.786025	29.018249	40
11-12	60.785681	29.018457	16
12-13	60.78558	29.018662	10
13-14	60.785492	29.018644	18
14-15	60.785375	29.018432	64
15-16	60.784812	29.018273	19
16-17	60.784865	29.017954	34
17-18	60.784859	29.017344	138
18-19	60.786026	29.018177	21
19-20	60.786192	29.018328	40
20-21	60.786206	29.017608	33
21-22	60.78629	29.017044	54
22-23	60.786467	29.016133	80
23-24	60.786552	29.01469	66
24-1	60.787084	29.015189	70

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись 

Дата составления документа 16.08.2023 г.