

УТВЕРЖДАЮ:

*Заместитель председателя Комитета
по природным ресурсам Ленинградской области*
должность

[Подпись]

О. И. Ватисев
фамилия, имя и отчество (при наличии)

«23» *Октябрь* 2023 г.

Акт
лесопатологического обследования № 20.2.1

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
Рябовское сельское	-	35	25	8,4	25.3	7,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,4 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 7,4 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
Рябовское сельское	-	35	25	-	-	343 - повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом; 821 – воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев; 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 – 1,48.

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
Рябовское сельское	-	35	25*	8,4	25.3	7,4	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 25 квартала 35 Рябовского сельского участкового лесничества Рощинского лесничества Ленинградской области, без признаков ослабления (СКС = 1,48), в котором согласно действующему законодательству мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов не осуществляются.

Дата проведения обследования: 30.09.2023 г.

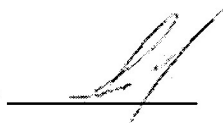
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация: ООО «Эколес»

Должность: инженер – лесопатолог

Подпись



Телефон: 8(937) 154 04 51

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Ропшинское
Участковое лесничество Рабовское сельское Урочище (лесная дача)

Год проведения лесоустройства										Номер квартала										Ном ер 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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Год проведения лесоустройства										Номер квартала										Ном ер выдела										Площадь выдела, га										Целевое назначение лесов										Категория защитных лесов										ОЗУ										Источник данных										Номер лесопатологического выдела										Площадь лесопатологического выдела, га										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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

* 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 сентябрь 2023 г.
Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рошинское
Участковое лесничество Рыбовское сельское 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										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Защитные		Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		-		25,3				7,4		9Е1С+В		состав																														порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		запас, куб. м/га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1		2		3		4				5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
35		25		8,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

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 02.10.2023г.

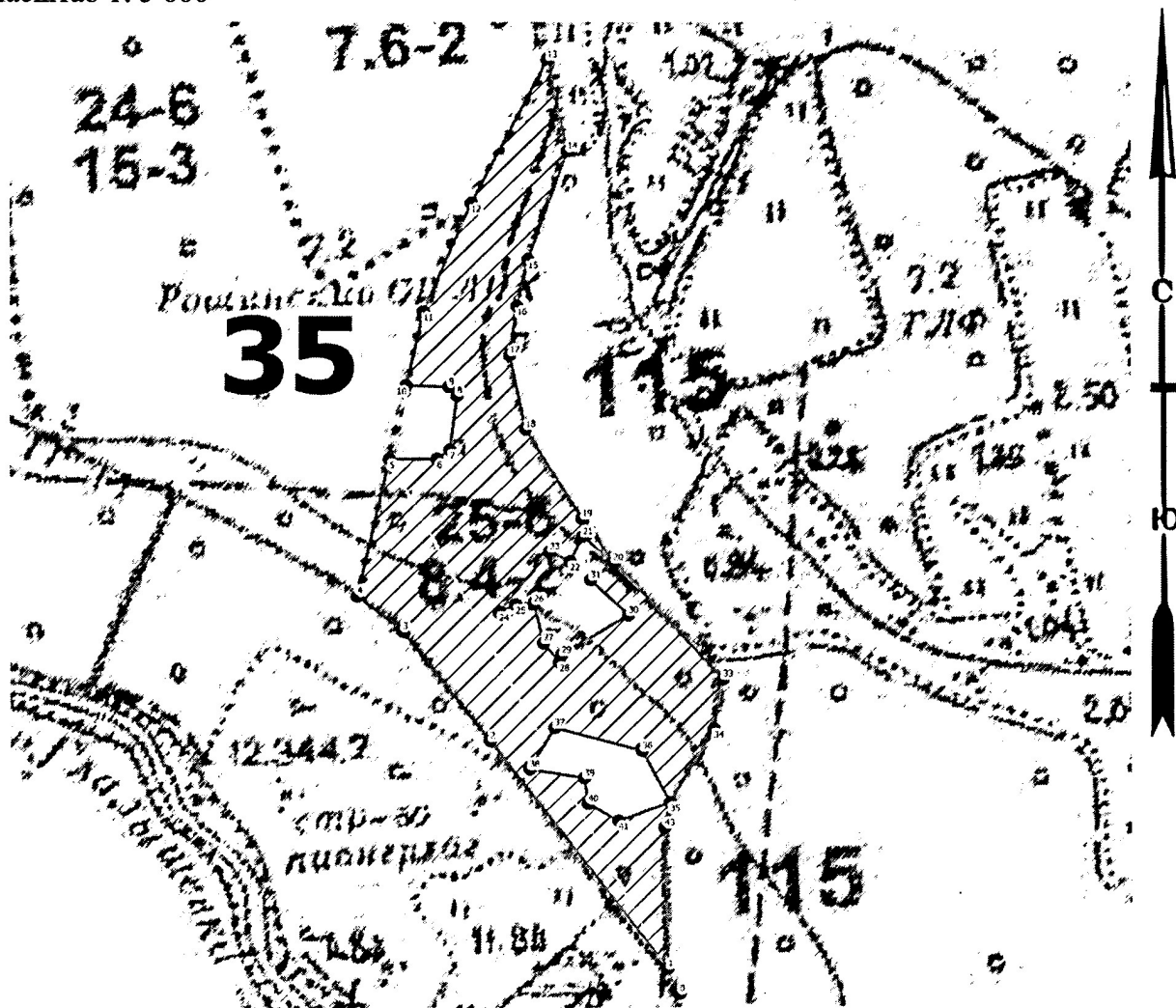
Подпись




Абрис участка леса

Субъект РФ Ленинградская область Лесничество Рошинское
Участковое лесничество Рябовское сельское
Кв. 35, выд. 25, лп. выд. 25.3, площадь лп. выд. 7,4 га

Масштаб 1: 5 000



Условные обозначения

- Поворотные точки — промеры
 - 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	60.243361	29.429248	23
1-2	60.243517	29.429089	228
2-3	60.245197	29.426745	110
3-4	60.245999	29.425592	45
4-5	60.246261	29.424976	113
5-6	60.247238	29.425499	37
6-7	60.247227	29.426163	13
7-8	60.247289	29.426345	44
8-9	60.247671	29.426477	10
9-10	60.247736	29.426371	33
10-11	60.247757	29.425777	61
11-12	60.248283	29.426051	95
12-13	60.249047	29.426778	129
13-14	60.250053	29.427912	75
14-15	60.249394	29.428146	92
15-16	60.24863	29.427541	39
16-17	60.248299	29.427362	40
17-18	60.247948	29.427234	61
18-19	60.247414	29.427416	84
19-20	60.246759	29.428157	44
20-21	60.246431	29.428567	32
21-22	60.246628	29.428156	23
22-23	60.246451	29.427963	18
23-24	60.246527	29.427684	63
24-25	60.246108	29.426941	15
25-26	60.246156	29.427177	15
26-27	60.246156	29.427434	32
27-28	60.245876	29.427547	20
28-29	60.245737	29.427756	6
29-30	60.245786	29.427791	61
30-31	60.246049	29.428748	41
31-32	60.246312	29.428242	23
32-33	60.24643	29.428574	126
33-34	60.245571	29.430036	41
34-35	60.24522	29.429876	69
35-36	60.244703	29.42922	47
36-37	60.245081	29.428864	71
37-38	60.245273	29.427653	39
38-39	60.244982	29.427278	43
39-40	60.244902	29.428038	21
40-41	60.244715	29.428076	28
41-42	60.244583	29.428489	43
42-43	60.244702	29.429219	21
43-1	60.244518	29.42913	112

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись



Дата составления документа 02.10.2023г.