

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 № 66.1**

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
Линдуловское	-	8	10	4,8	10.2	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,8 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 1,8 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
Линдуловское	-	8	10	-	-	343 - повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом
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 – 1,41.

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
Линдуловское	-	8	10*	4,8	10.2	1,8	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 10 квартала 8 Линдуловского участкового лесничества Рошинского лесничества Ленинградской области, без признаков ослабления (СКС = 1,41), в котором согласно действующему законодательству мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов не осуществляются.

Дата проведения обследования: 20.08.2023 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 Линдуловское 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
2005	8	10	4,8	Защитные	Ценные леса, имеющие научное или историко-культурное значение	Особо охраняемые части государственных природных заказников	ТО	x	x	7Е1С2Е+Л+Б	Е С Е Л Б	130 210 70 210 110	26 27 20	28 36 22	КС В2	0,7	2	330		
							Ф	10.2	1,8	7Е1С2Е+Л+Б	Е С Е Л Б	148 228 88 228 128	27 28 21 28* 24*	30 36 24 36* 22*	КС В2	0,7	2	345	2	0,08

* 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 август 2023 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рошинское
Участковое лесничество Линдуловское 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	35	36							
																	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н												Р						
8	10	4,8	Защитные	Ценные леса: леса, имеющие научное или историко-культурное значение	Особо охраняемые части государственных природных заказников*	10.2	1,8	7Е1С2Е+Л+Б	Е	148	27	30	КС В2	0,7	2	345	-	73,2		10,4		10,4							6,0			343 - повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом	4,5	СОМ не требуется	1,8						
Е	88	21							24		100,0																														
С	228	28							36	-	100,0																														
Л	228	28							36	-	100,0																														
Б	128	24							22	-	100,0																														
ИТОГО																	-	80,1		7,7		7,7							4,5				4,5								

* особо защитные участки лесов указаны согласно Приказа Рослесхоза от 27.02.2023 г. № 157 «Об отнесении лесов к защитным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ, о выделении особо защитных участков лесов и установлении их границ на территории Рошинского лесничества Ленинградской области и о внесении изменения в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 20.02.2009 № 48».

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 31.08.2023 г.

Подпись 

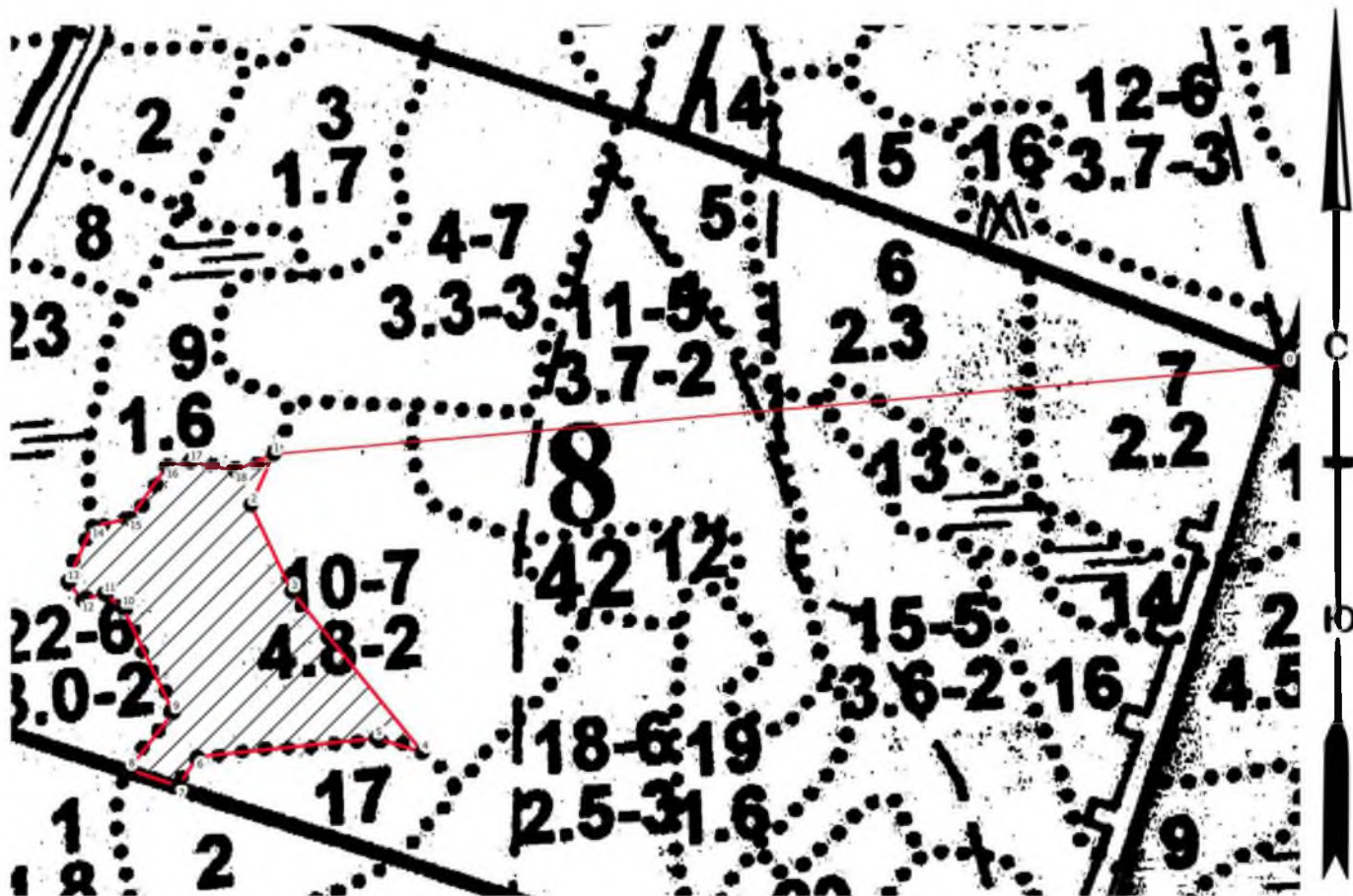
Абрис участка леса

Субъект РФ Ленинградская область Лесничество Рошинское


Участковое лесничество Линдуловское

Кв. 8, выд. 10, лп. выд. 10.2, площадь лп. выд. 1,8 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	60.236622	29.548187	682
1-2	60.236323	29.535903	38
2-3	60.236024	29.535603	65
3-4	60.235495	29.536056	139
4-5	60.234498	29.537561	33
5-6	60.234592	29.537006	121
6-7	60.234522	29.534838	24
7-8	60.23435	29.5346	36
8-9	60.234462	29.534006	49
9-10	60.234795	29.53457	79
10-11	60.235437	29.534009	16
11-12	60.235525	29.53379	16
12-13	60.23549	29.533522	16
13-14	60.235605	29.533354	41
14-15	60.235931	29.533677	26
15-16	60.23597	29.534138	43
16-17	60.236273	29.534604	17
17-18	60.236295	29.534895	31
18-1	60.236233	29.535429	29

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись 

Дата составления документа 31.08.2023 г.