

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 № 121.2

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Кварта л	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Советское	-	64	6	25,0	6.3	23,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 23,4 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 23,4 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
Советское	-	64	6	-	-	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 – 1,42.

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
Советское	-	64	6*	25,0	6.3	23,4	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 6 квартала 64 Советского участкового лесничества Рошинского лесничества Ленинградской области, без признаков ослабления (СКС = 1,42), в котором согласно действующему законодательству мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов не осуществляются.

Дата проведения обследования: 30.08.2023 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 Советское 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
							ТО	x	x											
							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 август 2023 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рошинское
Участковое лесничество Советское 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	18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	33	34	35	36								
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																		вид	площадь, га
64	6	25,0	Защитные	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	·	6.3	23,4	7ЕЗС	Е	100	22	24	ЧС В2	0,5	3	205	-	74,6		14,1		4,3							4,3		2,7	343 - повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом; 822 - воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	5,8	СОМ не требуется	23,4								
									С	110	23	28					-	90,3		7,3																				2,4			
ИТОГО																	-	78,9		12,2		3,1						3,1		2,7		5,8											

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 30.08.2023 г.

Подпись _____

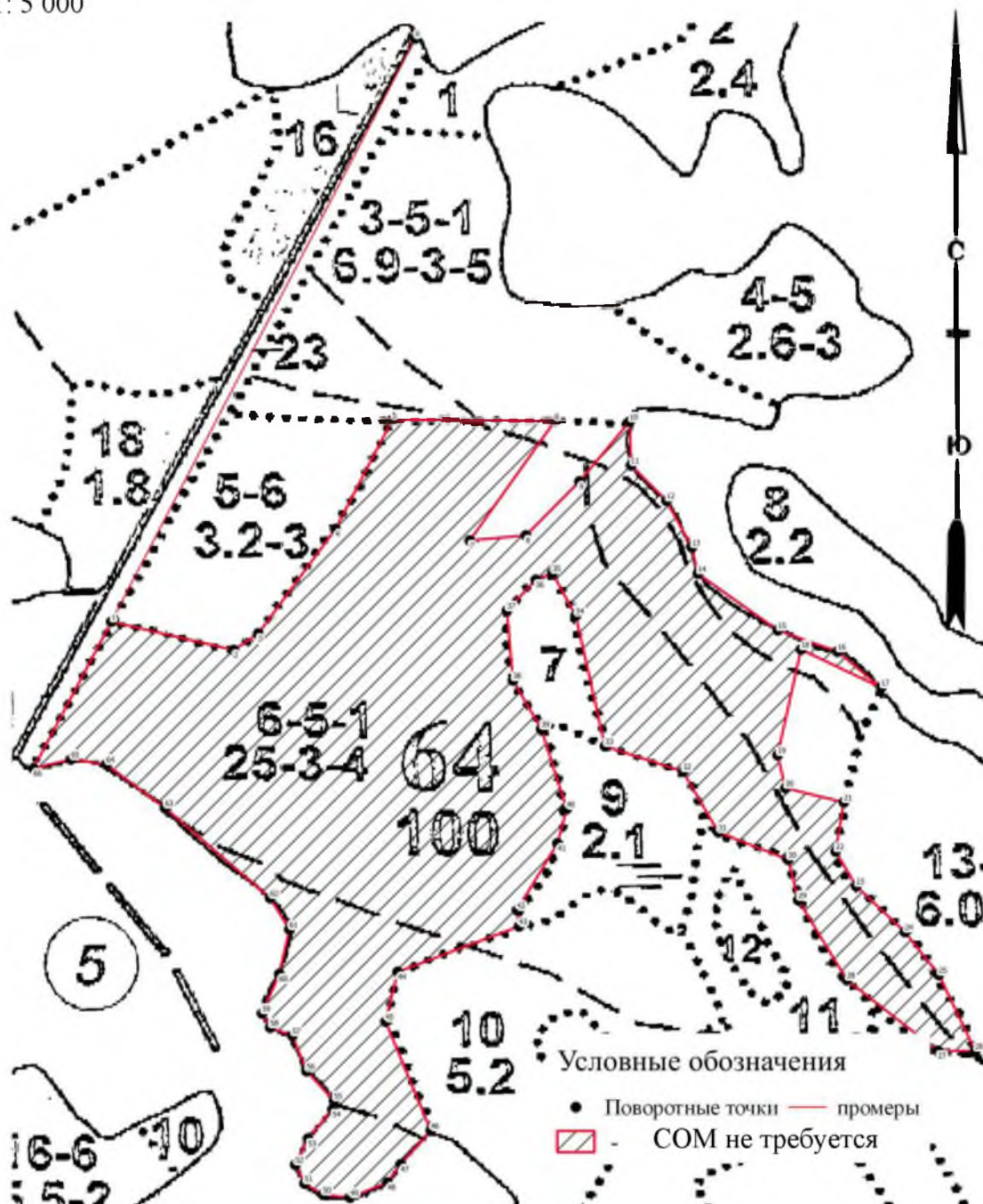
Абрис участка леса

Субъект РФ Ленинградская область Лесничество Рошинское

Участковое лесничество Советское

Кв. 64, выд. 6, лп. выд. 6.3, площадь лп. выд. 23,4 га

Масштаб 1: 5 000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
64	6	6.3					23,4		

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	60.618983	28.800105	619
1-2	60.614133	28.794612	119
2-3	60.613865	28.796701	28
3-4	60.613996	28.797125	123
4-5	60.614862	28.798503	116
5-6	60.615771	28.799532	153
6-7	60.615724	28.802323	138
7-8	60.614735	28.800806	53
8-9	60.614765	28.801771	72
9-10	60.615207	28.802715	74
10-11	60.615701	28.803607	42
11-12	60.615332	28.803611	48
12-13	60.615025	28.804202	50
13-14	60.614626	28.804615	26
14-15	60.614403	28.804707	93
15-16	60.613906	28.806052	60
16-17	60.613713	28.807067	54
17-18	60.613399	28.8078	84
18-19	60.613739	28.806442	102
19-20	60.612853	28.80599	32
20-21	60.612573	28.80611	57
21-22	60.61244	28.807106	47
22-23	60.612027	28.806943	38
23-24	60.61173	28.807278	63
24-25	60.611332	28.808093	52
25-26	60.610961	28.808656	80
26-27	60.610312	28.809246	36
27-28	60.610321	28.808603	109
28-29	60.61094	28.807073	88
29-30	60.611626	28.806277	40
30-31	60.61197	28.806122	71
31-32	60.612216	28.804937	67
32-33	60.612737	28.804357	78
33-34	60.612968	28.803031	126
34-35	60.614077	28.802589	46
35-36	60.614441	28.802209	17
36-37	60.614388	28.80192	40
37-38	60.614135	28.80141	66
38-39	60.613545	28.801481	53
39-40	60.613128	28.801945	79
40-41	60.612448	28.802342	34
41-42	60.61216	28.802169	74
42-43	60.611605	28.801443	16
43-44	60.611468	28.80147	122
44-45	60.611112	28.799364	49
45-46	60.610697	28.799132	112
46-47	60.609766	28.79986	43
47-48	60.609489	28.799326	22
48-49	60.609338	28.799089	38

49-50	60.609219	28.798441	26
50-51	60.609251	28.797974	21
51-52	60.609349	28.797666	20
52-53	60.609509	28.797517	28
53-54	60.609726	28.797746	36
54-55	60.609968	28.798181	9
55-56	60.61004	28.798211	38
56-57	60.610296	28.797754	36
57-58	60.610599	28.797527	23
58-59	60.610672	28.797149	16
59-60	60.610793	28.797016	41
60-61	60.611122	28.79733	43
61-62	60.611496	28.797525	35
62-63	60.611765	28.79721	131
63-64	60.612549	28.795445	69
64-65	60.61293	28.794458	34
65-66	60.612981	28.793852	37
66-1	60.612913	28.793205	157

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись



Дата составления документа 30.08.2023 г.