

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя комитета по природным

ресурсам Ленинградской области

должность

О.И.Батищев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

« 03 » ноября 2023 г.

Акт

лесопатологического обследования № 289

лесных насаждений Всеволожского (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
Ройкинское	-	50	17	10,0	17.1	9,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,8 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 9,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия давность 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
Ройкинское	-	50	17	-	-	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
Ройкинское	-	50	17*	10,0	17.1	9,8	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 17 квартала 50 Ройкинского участкового лесничества Всеволожского 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: 15.10.2023 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 Всеволожское  
Участковое лесничество Ройкинское 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
2003	50	17	10.0	Защитные	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	.	ТО	x	x	7ЕЗЕ1Б+ОС+Е	Е Е Б ОС Е	75 140 65 65 200	19 26 22	22 36 20	ЧВ ВЗ	0,8	3	306		
							Ф	17.1	9,8	7ЕЗЕ1Б+ОС	Е Е Б ОС	95 160 85 85	20 27 23 23	24 38 22 22	ЧВ ВЗ	0,8	3	321	5	0,2

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 **октябрь 2023 г.**

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Всеволожское  
Участковое лесничество Ройкинское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

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			
состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие			свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом														
									Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																					
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		
50	17	10,0	Защитные	Центральные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	-	17.1	9,8	7Е2Е1Б+ОС	Е	95	20	24	ЧВ В3	0,8	3	321	-	70,3		11,3		9,5								5,1		3,8	343 - повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом; 822 -воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев	5,9	СОМ не требуется	9,8	
									Е	160	27	38					-	100,0																			
									Б	85	23	22					-	93,4		6,6																	
									ОС	85	23	22					-	94,1		5,9																	
ИТОГО																	-	79,1		8,8		6,2									3,4		2,5		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 26.10.2023г.

Подпись \_\_\_\_\_

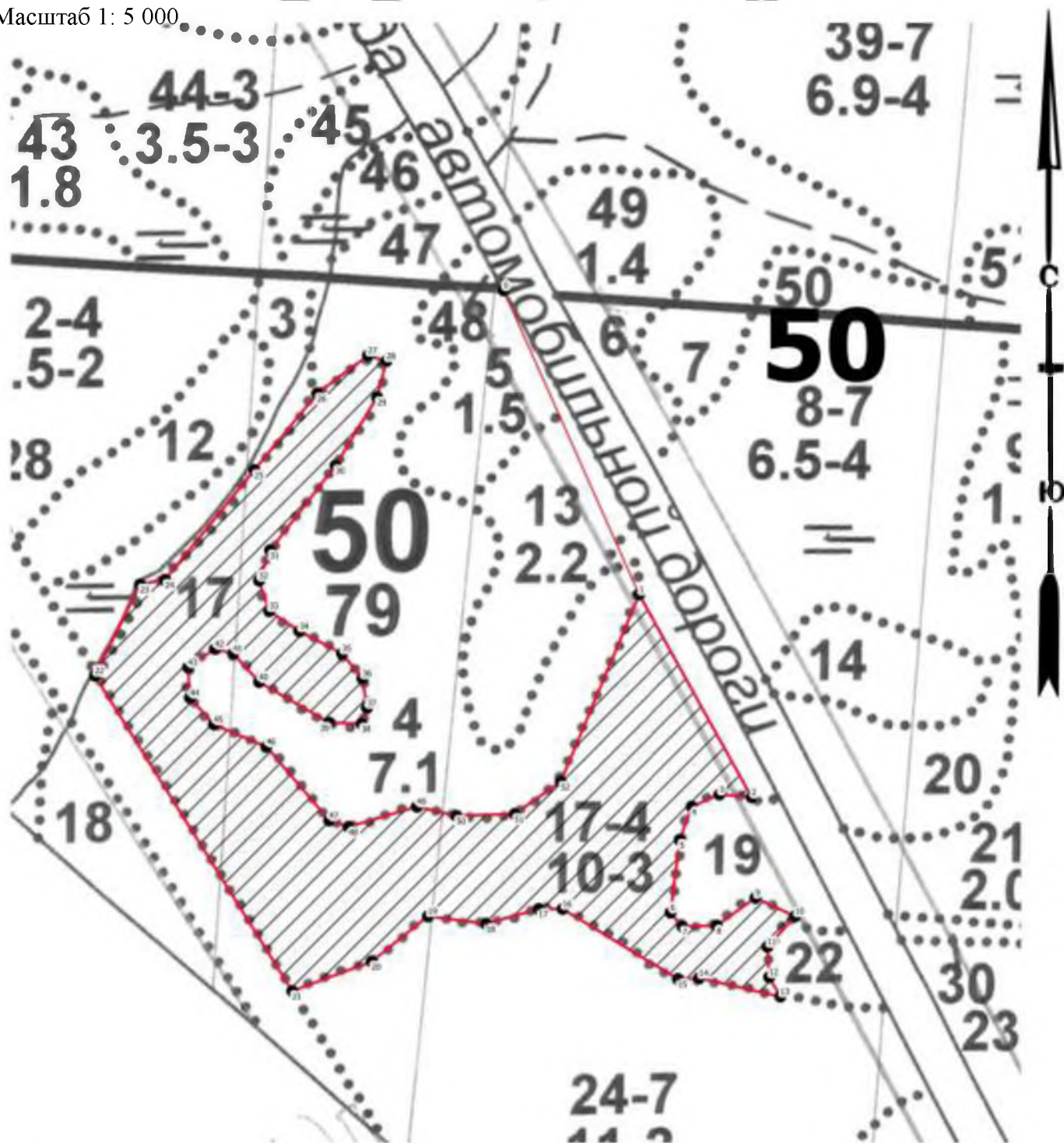
### Абрис участка леса

Субъект РФ Ленинградская область Лесничество Всеволожское


Участковое лесничество Ройкинское

Кв. 50, выд. 17, лп. выд. 17.1, площадь лп. выд. 9,8 га

Масштаб 1: 5 000.



### Условные обозначения

- Поворотные точки — промеры
- круговые площадки  - СОМ 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	60.271156	30.315611	283
1-2	60.268883	30.317878	197
2-3	60.267373	30.319728	28
3-4	60.267384	30.319232	26
4-5	60.267284	30.318815	30
5-6	60.267028	30.318652	63
6-7	60.266471	30.318556	16
7-8	60.266369	30.318749	29
8-9	60.266387	30.319271	41
9-10	60.266609	30.319847	38
10-11	60.266481	30.320466	35
11-12	60.266241	30.320061	26
12-13	60.26601	30.320109	19
13-14	60.265866	30.32029	71
14-15	60.265981	30.319035	19
15-16	60.265967	30.318711	115
16-17	60.266465	30.316901	21
17-18	60.266458	30.316533	47
18-19	60.266329	30.315737	50
19-20	60.266367	30.314842	62
20-21	60.266006	30.314009	72
21-22	60.265757	30.312812	316
22-23	60.268096	30.309591	87
23-24	60.268805	30.310226	22
24-25	60.268848	30.310605	121
25-26	60.269711	30.311907	84
26-27	60.270313	30.31282	54
27-28	60.270617	30.313574	17
28-29	60.27058	30.31386	32
29-30	60.270304	30.313741	68
30-31	60.269771	30.313148	91
31-32	60.269105	30.312197	28
32-33	60.26887	30.312047	28
33-34	60.268642	30.312221	32
34-35	60.268497	30.3127	41
35-36	60.268341	30.313364	28
36-37	60.268158	30.31369	26
37-38	60.267935	30.31378	15
38-39	60.267814	30.313705	28
39-40	60.267811	30.313209	69
40-41	60.268098	30.31211	33
41-42	60.268308	30.311697	17
42-43	60.268337	30.311411	28
43-44	60.268188	30.311013	26
44-45	60.267957	30.31106	31
45-46	60.267761	30.311444	49
46-47	60.267609	30.312263	83
47-48	60.267067	30.31327	18
48-49	60.267024	30.313571	61



49-50	60.267199	30.314604	35
50-51	60.267141	30.315218	50
51-52	60.267173	30.316107	48
52-1	60.267433	30.316793	173

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись 

Дата составления документа 26.10.2023г.