

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 № 391.1

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
Гарболовское	-	200	6	4,0	6.2	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 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 3,1 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
Гарболовское	-	200	6	-	-	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 – 1,45.

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
Гарболовское	-	200	6*	4,0	6.2	3,1	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 200 Гарболовского 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: 19.10.2023 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 Гарболовское 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
1998	200	6	4,0	Защитные	Ценные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	.	ТО	х	х	8Е2Б	Е Б	140 80	24 20	36 22	КС В2	0,6	3	260		
							Ф	6.2	3,1	8Е2Б	Е Б	165 105	25 21	38 24	КС В2	0,6	3	275	3	0,18

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 Гарболовское 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				
								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 сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой			старый ветровал	старый бурелом	вид	площадь, га	
																		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	
200	6	4,0	Защитные Ценные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		-	6.2	3,1	8Е2Б	Е	165	25	38	КС В2	0,6	3	275	-	68,2		18,0		10,4								3,4			343 - повреждение (заселено или отработано) короедом- типографом	2,8	СОМ не требуется	3,1
									Б	105	21	24					-	89,9		10,1																
ИТОГО																	-	72,0		16,6		8,6						2,8						2,8		

Условные обозначения: Н – деревья не подлежат рубке; Р – деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

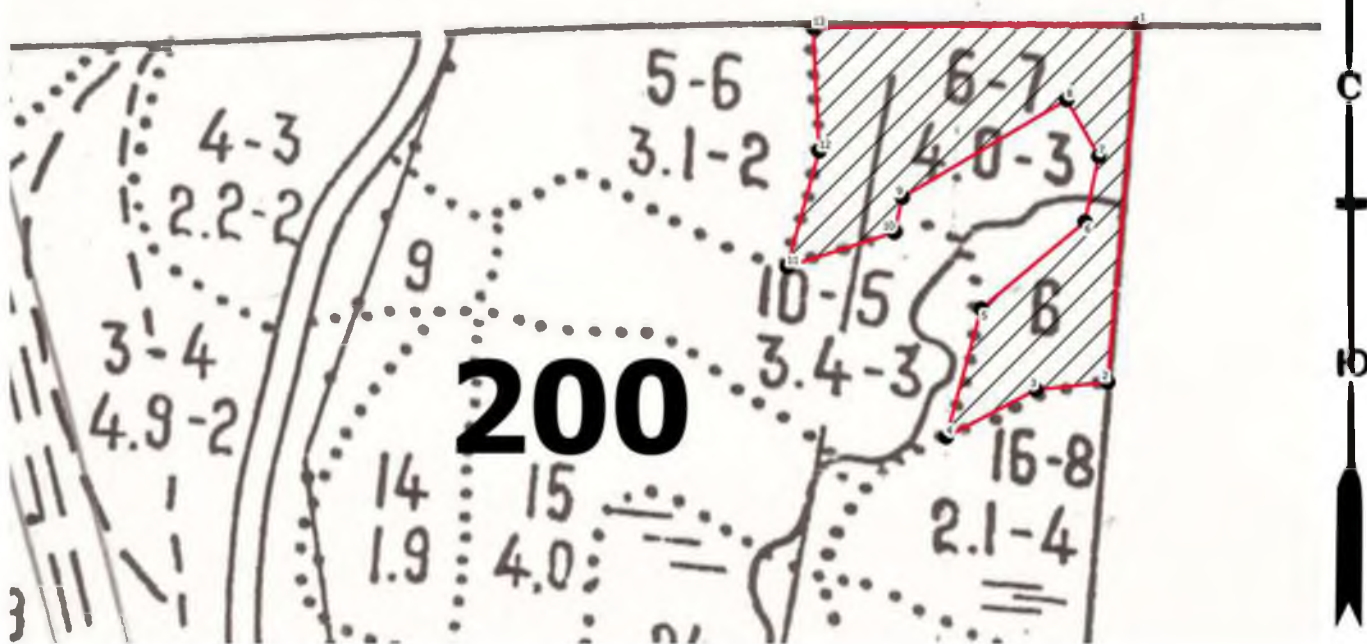
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Арефьев Денис Борисович

Дата составления документа 27.10.2023г.

Подпись \_\_\_\_\_

Участковое лесничество Гарболовское

Масштаб 1: 5 000



- 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
1-2	60.372276	30.451262	238
2-3	60.370146	30.451046	48
3-4	60.370084	30.450193	68
4-5	60.369784	30.449139	88
5-6	60.370553	30.449499	90
6-7	60.371091	30.450698	45
7-8	60.371482	30.450832	43
8-9	60.371809	30.450423	127
9-10	60.371193	30.448504	24
10-11	60.370984	30.448425	75
11-12	60.370755	30.447158	80
12-13	60.371448	30.447487	82
13-1	60.372177	30.447359	216

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись



Дата составления документа 27.10.2023г.