

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета
по природным ресурсам Ленинградской
области

должность

Батищев О.И.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

03.09.2025

дата

Акт

лесопатологического обследования № 108-ГК

лесных насаждений Всеволожское (лесничество)
Ленинградская область (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 лесопатологи- ческого выдела, га
Ореховское	-	74	41	1,5	41.1	0,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,1 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)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество	Всеволожское			
	Ореховское			
Урочище (дача)	-	Квартал	74	Выдел 41
Лесопатологический выдел	41.1			

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)	<input type="checkbox"/>
с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)	<input type="checkbox"/>
с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)	<input checked="" type="checkbox"/>

2.4. Средневзвешенная категория состояния 5,00

Причины ослабления, повреждения насаждения:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Поро-да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Короед-типограф	Е	0,0	100,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушива-ние луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;1/2;3/4;более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола ($< 1/2$; $> 1/2$)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

[illegible]

2.5. Выборке подлежит 100 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 40,8 %, Причины назначения: _____

свежего ветровала 0 %, Причины назначения: _____

свежего бурелома 0 %, Причины назначения: _____

старого сухостоя 59,2 %, Причины назначения: _____

старого ветровала 0 %, Причины назначения: _____

старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ореховское	,	74	41	1,5	41.1	0,1	ССР	0,1	Е	100,0	21.07.2027 г

* Согласно п.4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006г. № 200-ФЗ Сплошная санитарная рубка в насаждениях разрешается «если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции». Согласно п.54 Приказа МПР РФ от 09.11.2020 г. № 912 «Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции».

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: создание лесных культур

Дата проведения ЛПО: 20.07.2025 года.

Дата составления документа: 31.07.2025 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____

Исхаков Д.М.

Организация _____

ИП Исхаков Д.М.

Должность _____

Инженер-лесопатолог

Подпись _____

Телефон _____

8 917 416 47 74



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за июль 2025 г.

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область Лесничество (лесопарк): Всеволожское
Участковое лесничество: Ореховское 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 пробе, 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					
74	41	1,5	Защитные	Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	нет	41.1	0,1	10Е	Е	70	24*	26	КС	0,6	2	250	37										40,8			59,2			повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343).	100,0	ССР	0,1				
									-	-	-	-																												
									-	-	-	-																												
									-	-	-	-																												
									-	-	-	-																												
									-	-	-	-																												
									-	-	-	-																												
									-	-	-	-																												
								Всего	-	-	-	-					-	-	-	-	37									40,8				59,2						100,0

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Исхаков Д.М. Подпись _____

Дата составления документа 31.07.2025



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесничество Всеволожское

Участковое лесничество: Ореховское

Урочище (дача): -

Квартал 74 Выдел 41 Площадь выдела 1,5 га.

Лесопатологический выдел: 41.1 Площадь лесопатологического выдела 0,1

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---

Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---

Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,1 га.

1.3 Фактиче́ская такса́ционная характеристика насаждения:

Состав: 10Е возраст 70 лет тип леса КС

полнота 0,6 ; бонитет 2 ; запас на га 250 кбм.

возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер оча́га вредны́х организмов: б/н.

Тип оча́га вредны́х организмов: -

Фа́за разви́тия оча́га вредны́х организмов: -

1.5 При́чина ослабле́ния, поврежде́ния насажде́ния и вре́мя:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Вре́мя поврежде́ния: 2020-2025 гг. Состоя́ние насажде́ния: погибшее, Средневзвешенная категория состоя́ния насажде́ния: 5.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

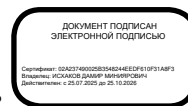
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Исхаков Д.М.

Подпись

Дата составления документа: 31.07.2025 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 5.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего			
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)				5 (г,д,е)				шт./ куб.м.	в т.ч. подлеж ит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З		О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	
12																	1	1/ 0,09	2,7	
16														1			1	2/ 0,38	5,4	
20														1			2	3/ 0,99	8,1	
24														4			6	10/ 5	27	
28														5			7	12/ 8,52	32,5	
32														3			3	6/ 5,76	16,2	
36														1			1	2/ 2,5	5,4	
40																	1	1/ 1,74	2,7	
-																		0/ 0		
-																		0/ 0		
итого, шт														15			22	37	100,0	
итого, куб.м.														10,2			14,8	25,0	100,0	
итого, куб.м. %														40,8			59,2	100	100,0	

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями

Порода1: Е. СКС породы: 5.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего			
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)				5 (г,д,е)				шт./ куб.м.	в т.ч. подлеж ит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
12																1	1/ 0,09	2,7		
16													1			1	2/ 0,38	5,4		
20													1			2	3/ 0,99	8,1		
24													4			6	10/ 5	27		
28													5			7	12/ 8,52	32,5		
32													3			3	6/ 5,76	16,2		
36													1			1	2/ 2,5	5,4		
40																1	1/ 1,74	2,7		
-																	0/ 0			
-																	0/ 0			
итого, шт													15			22	37	100,0		
итого, куб.м.													10,2			14,8	25,0	100,0		
итого, куб.%													40,8			59,2	100	100		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
2	
4	