

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета
по природным ресурсам Ленинградской
области

должность

Батищев О.И.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

29.09.2025

дата

Акт

лесопатологического обследования № 39-ГК

лесных насаждений Гатчинское (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
Рылеевское	-	36	17	2,8	17.1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 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

Гатчинское

Рылеевское

Урочище (дача)

-

Квартал

36

Выдел

17

Лесопатологический выдел

17.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

в выделе имеется ОЗУ: Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов.

(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:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)

с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)

X

2.4. Средневзвешенная категория состояния

4,23

Причины ослабления, повреждения насаждения:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной; местное поселение стволовых вредителей (заселено); слом ствола под кроной прошлых лет.

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	7,8	85,8	-
Стволовые вредители	С	0,0	18,5	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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]

старого бурелома 5,1 %.

Причины назначения: *п. 42 Приказа Минприроды № 912*

породы составляет: *не лимитируется*

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологическ ий выдел	Площадь лесопатологическ ого 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
Рылевское	-	36	17	2,8	17.1	0,2	ССР	0,2	Е	78,3	30.08.2027 г
									С	4,0	

(приложение 2 и 3 к Акту).

Должность	Инженер-лесопатолог
-----------	---------------------

Телефон **8 917 416 47 74**



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за август 2025 г.

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область Лесничество (лесопарк): Гатчинское
Участковое лесничество: Рылеевское Урочище (лесная дача): -

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																33	34	Назначенные мероприятия	
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30	31	32	вид	площадь, га				
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
36	17	2,8	Защитные	Леса, расположенные в водоохраных зонах	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов	17.1	0,2	8Е2С	Е	90	25	32	ЧС	0,7	2	400	67								7,8				85,7		6,5	повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300).	78,3	ССР	0,2		
								С	100	26	36	12					81,6											18,4								4,0	
									-	-	-																										
									-	-	-																										
									-	-	-																										
									-	-	-																										
									-	-	-																										
									-	-	-																										
								Всего	-	-	-	-	79	17,7										6,1				71,1		5,1	82,3						

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 29.08.2025

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Ленинградская область
Лесничество Гатчинское
Участковое лесничество: Рылеевское
Урочище (дача): -
Квартал 36 Выдел 17 Площадь выдела 2,8 га.
Лесопатологический выдел: 17.1 Площадь лесопатологического выдела 0,2

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,2 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:
Состав: 8Е2С возраст 90 лет тип леса ЧС
полнота 0,7 ; бонитет 2 ; запас на га 400 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.
Тип очага вредных организмов: хронический
Фаза развития очага вредных организмов: кризис

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Время повреждения: 2020-2025 гг. Состояние насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,23.

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Исхаков Д.М. Подпись _____
Дата составления документа: 29.08.2025 года.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02A237490025B3548244EEDF610F31A8F3
Владелец: ИСХАКОВ ДАМИР МИНИЯРОВИЧ
Действителен: с 25.07.2025 до 25.10.2026

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,23.

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	
16																	5	5/ 0,95	6,3	
20																	6	6/ 1,98	7,6	
24								1									12	13/ 6,5	16,5	
28								1									14	15/ 10,65	18,9	
32	2																6	8/ 7,56	7,6	
36	2																7	9/ 11,07	8,9	
40	4							1							1		7	13/ 21,17	11,4	
44								1									5	6/ 11,32	7,6	
48	2														1		1	4/ 8,9	2,5	
более 48																		0/ 0		
итого, шт	10							4							2		63	79	87,3	
итого, куб.м.	14,2							4,9							4,1		57,0	80,2	82,3	
итого, куб.м. %	17,7							6,1							5,1		71,1	100	82,3	

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

Порода1: Е. СКС породы: 4,92.

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	3		О	Н	З			О
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19
16																	5	5/ 0,95	7,5
20																	6	6/ 1,98	9
24								1									12	13/ 6,5	19,4
28								1									14	15/ 10,65	22,3
32																	6	6/ 5,76	9
36																	7	7/ 8,75	10,4
40								1							1		6	8/ 13,92	11,9
44								1									4	5/ 9,55	7,5
48															1		1	2/ 4,62	3
более 48																		0/ 0	
итого, шт								4							2		61	67	100,0
итого, куб.м.								4,9							4,1		53,8	62,8	100,0
итого, куб.м. %								7,8							6,5		85,7	100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
2	
4	согласно п. 42 Приказа Минприроды от 09.11.2020 г. № 912

Порода2: С. СКС породы: 1,74.

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
32	2																2/ 1,8	
36	2																2/ 2,32	
40	4															1	5/ 7,25	8,4
44																1	1/ 1,77	8,3
48	2																2/ 4,28	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	10															2	12	16,7
итого, куб.м.	14,2															3,2	17,4	18,4
итого, куб.м. %	81,6															18,4	100	18,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1	
2	
3	
4	