

УТВЕРЖДАЮ:

должность

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

**Акт
лесопатологического обследования № 1217-88/2026**

лесных насаждений Гатчинское (лесничество, лесопарк)
Ленинградская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☒
2. Инструментальный ☐

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло гический выдел	Площадь лесопатологиче ского выдела, га
Минское		1217	88	2,3		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 2,30 га

Кадастровый номер участка: _____
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды лесного участка № 1/3-2010-01
от 03.02.2010г, ООО «ГРИФ», заготовка древесины

(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 2,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной или утраченной устойчивостью выявлены на площади 2,30 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	7
Минское		1217	88	2,30		343, 339
Итого				2,30		343, 339

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	2,3
Усыхание лесных насаждений	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: ☐ промышленными ☐ бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	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 ЛПО.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Минское		1217	88	2,3			Назначение мероприятий не требуется	-

Лесоустройство 2021 г.

В кв 1217 выделе 88 категория санитарного состояния насаждения 2,40. Насаждение является ослабленным. Назначение мероприятий не требуется. В данном выделе отмечены аварийные деревья. В целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан и их имуществу рекомендуется провести обследование аварийных деревьев

Рекомендуется дальнейшее проведение лесопатологического мониторинга

Дата проведения обследования 25.05.2026 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Пестеров Антон Олегович

Организация _____

Должность _____

Подпись _____ Телефон 8-911-826-71-70

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га
2021	1217	88	2,3	Защитные	Леса, расположенные в водоохранных зонах	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов	ТО	×	×	6Е4С+Е	Е	90	28	24	ЧВ	0,6	2	280	-	-
							Ф	-	-	7Е3С	Е	90	28	30	ЧВ	0,6	2	313	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)

Пестеров Антон Олегович

Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Май **2026 г.**

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	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	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал			старый бурелом	33	34	вид	площадь, га	
																				Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
1217	88	2,3	Защитные	Леса, расположенные в водоохраных зонах	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов			7	Е	90	28	30	ЧВ	0,6	2	313	38	38,2		25,8		13,4					1,2			21,4			343	22,6	Назначение мероприятий не требуется	2,30		
									3	С								18	63,9		10,4		16,8							8,9			339	8,9				
																					</																	

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

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Пестеров Антон Олегович Подпись _____ Дата составления документа 16.06.2026

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ленинградская область _____

Лесничество _____ Гатчинское _____

Участковое лесничество _____ Минское _____ Урочище (дача) _____ - _____

Квартал _____ 1217 _____ Выдел _____ 88 _____ Площадь выдела _____ 2,3 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ - _____ Площадь лесопатологического выдела _____ - _____ га.

1.2. Метод перече́та:

Сплошной, _____ ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, _____ реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок _____ 3 _____ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ 13,8 _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,18 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 7ЕЗС _____ возраст _____ 90 _____ лет; тип леса _____ ЧВ _____ полнота _____ 0,6 _____

бонитет _____ 2 _____ Запас на га _____ 313 _____ кбм Возобновление _____ отсутствует _____

1.4. Номер очага вредных организмов: _____ - _____

Тип очага вредных организмов: _____ эпизодический _____ хронический _____ (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: _____ начальная, _____ нарастания численности,
собственно вспышка, _____ кризис _____ (подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом
сосновым малым (код 339). Время ослабления, повреждения насаждения - 2025 г.

Состояние насаждения : _____ ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 2,24 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Пестеров Антон Олегович _____ Подпись _____

Дата составления документа _____ 16.06.2026 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

2,24

Степени 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. подлежи т 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
8																		
12																		
16	4		3														7 / 1,26	
20	1		1		1									1	1		5 / 1,56	38,5
24	6		4	1	1	1					1						14 / 6,85	7,3
28	5														1		6 / 4,16	16,1
32	1		2	1	1												5 / 4,88	
36	4			1													5 / 6,41	
40	4		1		2											1	8 / 13,04	13,2
44	1																1 / 2,14	
48						1											1 / 2,6	
52	1		1														2 / 6,18	
56																2	2 / 7,28	100,0
60																		
Итого, шт.	27		12	3	5	2					1			1	2	3	56 / 56,36	7
Итого, куб.м	25,22		9,47	2,87	4,93	3,10					0,50			0,30	0,97	9,00	56,36	10,77
Итого, % от запаса по насаждению	44,8		16,8	5,1	8,7	5,5					0,9			0,5	1,7	16,0	100,0	19,1

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

Порода:

Ель

Средневзвешенная категория состояния

2,43

Степени 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. подлежи т 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
8																		
12																		
16	4		3														7 / 1,26	
20	1		1		1												3 / 0,96	
24	1		4	1	1	1					1						9 / 4,5	11,1
28	2																2 / 1,48	
32			2	1													3 / 3,06	
36	2			1													3 / 4,05	
40	3				1											1	5 / 8,6	20,0
44	1																1 / 2,14	
48						1											1 / 2,6	
52	1		1														2 / 6,18	
56																2	2 / 7,28	100,0
60																		
Итого, шт.	15		11	3	3	2					1					3	38 / 42,11	4
Итого, куб.м	16,11		7,99	2,87	2,54	3,10					0,50					9,00	42,11	9,50
Итого, % от запаса по породе	38,2		19,0	6,8	6,0	7,4					1,2					21,4	100,0	22,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода:

Сосна

средневзвешенная категория состояния

1,80

Степени 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. подлежит 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
8																		
12																		
16																		
20														1	1		2 / 0,6	100,0
24	5																5 / 2,35	
28	3														1		4 / 2,68	25,0
32	1				1												2 / 1,82	
36	2																2 / 2,36	
40	1		1		1												3 / 4,44	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	12		1		2									1	2		18 / 14,25	3
Итого, куб.м	9,11		1,48		2,39									0,30	0,97		14,25	1,27
Итого, % от запаса по породе	63,9		10,4		16,8									2,1	6,8		100,0	8,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4 повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339)