

УТВЕРЖДАЮ :

Заместитель председателя комитета
по природным ресурсам Ленинградской области

О.И. Батищев

фамилия, имя, отчество (при наличии)

30.09.2025

дата

Акт
лесопатологического обследования № 01-2025-Т
лесных насаждений Рощинское (лесничество)
Ленинградская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования : 1. Визуальный
2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Пло- щадь выде- ла, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
1	2	3	4	5	6	7
Победовское	-	149	7	0,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,2 га;

Кадастровый номер
участка: 47:01:0000000:501 (уч. номера частей: 1383-1508);

Документ о праве
пользования : АО "Тарпан - В" договор от 15.12.2008 № 2-2008-12-109-3;

Дата, номер регистрации
права: 26.03.2009 № 47-78-01/001/2009-119;

[illegible]

2.4.3. Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	ЛП выдел	Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса породы	Степень поражения лесного насаждения
149	7	-	на обследованных участках не выявлено			

2.5. Выборке подлежит:	67,9	%	деревьев
в том числе:	-	%	(причины назначения)
без признаков ослабления	-	%	(причины назначения)
ослабленных	-	%	(причины назначения)
сильно ослабленных	-	%	(причины назначения)
усыхающих	-	%	(причины назначения)
свежего сухосоя	-	%	
свежего ветровала	-	%	
свежего бурелома	-	%	
старого сухосоя	67,9	%	
старого ветровала	-	%	
старого бурелома	-	%	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию лесного участка.

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

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Победовское	х	149	7	0,2	-	-	СРС	0,2	Е	67,9	до 07.08.2028
									С	0	
									Б		
Итого								0,2			

Насаждения на обследуемом участке относятся к защитным лесам, выделены особо защитные участки. В соответствии с п. 4 ст. 119 ЛК РФ и п. 55 Приказа Минприроды РФ от 09.11.2020 № 912 в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, разрешается проведение сплошной рубки. Полнота в результате уборки подлежащих рубке деревьев станет ниже 0,3, что не характерно для насаждения. Следует отметить также необходимость проведения санитарно-оздоровительных мероприятий в указанных выделах по причине накопления большого количества горючего материала в виде сухостойной древесины и возникновения потенциальной высокой пожароопасности. Таким образом, на участках леса в выделе 7 квартал 149 Победовского участкового лесничества планируется проведение сплошной санитарной рубки.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение № 2 и № 3 к Акту).

Материалы фотофиксации прилагаются (приложение 4 к Акту)

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Необходимо наблюдение за динамикой состояния древостоя на смежных участках. При обнаружении признаков нарушения устойчивости в смежных насаждениях необходимо провести лесопатологическое обследование. На обследованном участке проектируется искусственное лесовосстановление с оставлением семенных деревьев сосны.

Дата проведения ЛПО 08.08.2025

Дата составления документа 11.08.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество (при наличии) М.М. Савельев

Организация АО "Тарпан - В"

Должность: инженер лесного хозяйства

Подпись: САВЕЛЬЕВ
МИХАИЛ
МИХАЙЛОВИЧ

Телефон: 8(921)809-68-64

Подписано цифровой
подписью: САВЕЛЬЕВ
МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ
Дата: 2025.08.11 11:04:20
+03'00'

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации

Ленинградская область

Лесничество (лесопарк)

Рошинское

Участковое лесничество

Победовское

Урочище(дача)

х

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей (реласкопических площадок)		
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*	
2023	149	7	0,2	защитные	Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	ТО			8Е2С+Б	Е	130	24	24	чс	в2	0,6	3	271	1	0,2
							Ф	-	-	9Е1Б+С	Е	130	26	36	чс	в2	0,7	3	374		

Условные обозначения:

* - способ таксации методом закладки реласкопических площадок не предусматривает определения площади пробы.

ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Савельев Михаил Михайлович

Подпись:

САВЕЛЬЕВ
МИХАИЛ
МИХАЙЛОВИЧ

Подписано цифровой
подписью: САВЕЛЬЕВ
МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ
Дата: 2025.08.11 11:04:50
+03'00'
тел. 8 (921)809-68-64

Дата составления документа

11.08.2025

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2025 г

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ленинградская область
Победовское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (дача)

Росшинское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатол. выдела, га	9Е1В+С	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, шт.		Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия								
									Состав	Порода*	Возраст*	Ср. высота, м*	Ср. диаметр, см*	Тип леса	Плотность	Вонитет	Запас, куб/га*	Без признаков ослабления	Ослабленные			Сильно ослабленные			Усыхающие		Свежий сухостой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый сухостой			Старый ветровал	Старый бурелом	Назначенные мероприятия						
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						
149	7	0,2	защитные	Ценные леса: Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг поселков городского типа, сельских населенных пунктов	-	-	9Е1В+С	Е	130	26	36	чс/в2	0,7	3	374	98	21,3		2,1		2,5								74,1				67,9	СРС	0,2					
						Б	110		24	32	18	53,7						46,3																						0,0	
						С	130		24	32	2	100,0																													0,0
																	118	24,5	5,3			2,3											67,9								

* - таксационные показатели, не соответствующие таксационному описанию. Несовпадение выявлено в ходе выполнения ЛПО инструментальным способом.
Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

Савельев Михаил Михайлович
Ф.И.О.

Савельев Михаил Михайлович
подпись

Савельев
Михайл
Михайлович
+0300'

Подписано цифровой
подписью: САВЕЛЬЕВ
МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ
Дата: 2025.08.11 11:05:10

8 (921)809-68-64

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

Победовское квартал 149 выдел 7 площадь перечета 0,2

Порода	ЕЛЬ 130				Средневзвешенная категория состояния								4,04									
Степени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев по ст. толщины					
	I		II		III		IV		V		V(а,б,в)			V(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			
8													0			0	0	/	0	0,0		
12	1				1								0			3	5	/	0,455	0,4		
16	2		4										0			5	11	/	2,09	1,4		
20	3		2		2								0			5	12	/	3,96	2,4		
24	7												0			8	15	/	7,5	5,8		
28	6												0			11	17	/	12,07	11,4		
32	3				1								0			10	14	/	13,44	14,0		
36	2												0			17	19	/	23,75	31,0		
40													0			3	3	/	5,22	7,6		
44													0			2	2	/	0	0,0		
48													0			0	0	/	0	0,0		
52													0			0	0	/	0	0,0		
56													0			0	0	/	0	0,0		
60																	0	/	0	0,0		
итого шт	24	0	6	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	98	/		64		
итого кубм	14,6		1,4		1,7			0,0					0,0			50,8		/	68,5	50,8		
% от запаса	21,3		2,1		2,5			0,0					0,0			74,1			100,0	74,1		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 -
- 2 -
- 3 -
- 4 -

Порода	СОСНА 130			Средневзвешенная категория состояния								1,00								
Степени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев по ст. толщины			
	I		II		III		IV		V		V(а,б,в)			V(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	
8	1										0			0			1	/	0,037	0,0
12											0			0			0	/	0	0,0
16											0			0			0	/	0	0,0
20											0			0			0	/	0	0,0
24											0			0			0	/	0	0,0
28	1										0			0			1	/	0,68	0,0
32											0			0			0	/	0	0,0
36											0			0			0	/	0	0,0
40											0			0			0	/	0	0,0
44											0			0			0	/	0	0,0
48											0			0			0	/	0	0,0
52											0			0			0	/	0	0,0
56											0			0			0	/	0	0,0
60											0			0			0	/	0	0,0
итого шт	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	/		0
итого кубм	0,7		0,0		0,0		0,0	0,0			0,0			0,0				/	0,7	0,0
% от запаса	100,0		0,0		0,0		0,0	0,0			0,0			0,0			100,0			0,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 -
- 2 -
- 3 -
- 4 -

4,0

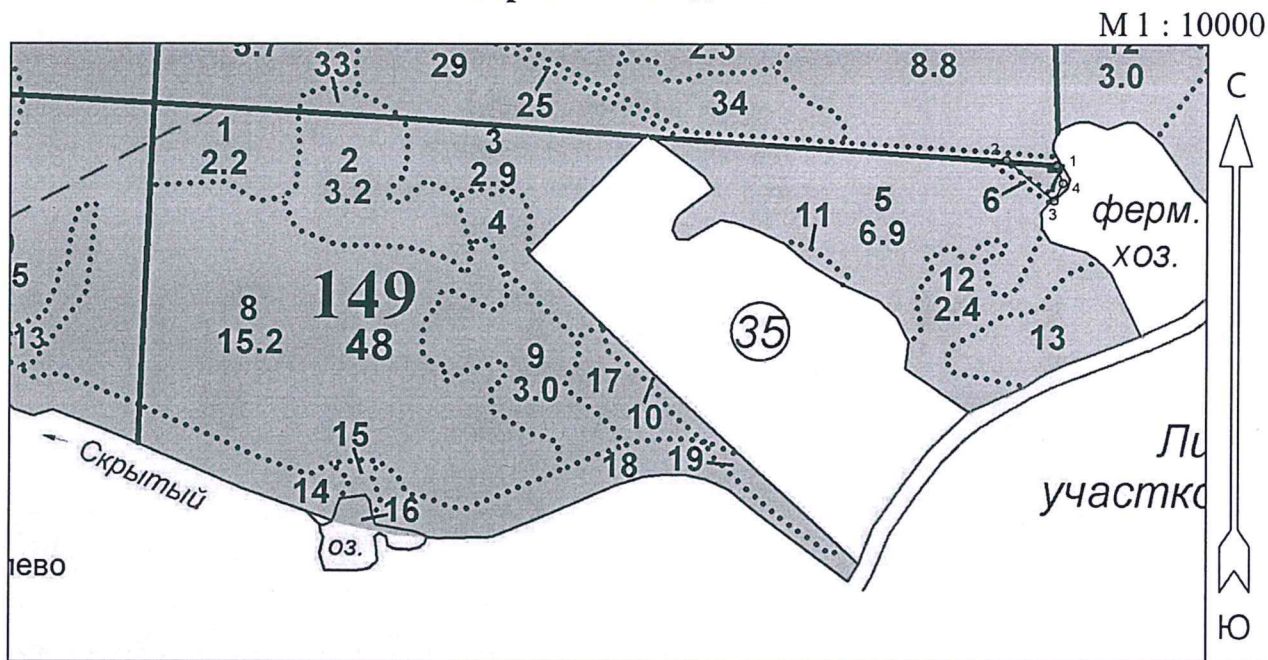
Порода	БЕРЕЗА 110				Средневзвешенная категория состояния								1,46									
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	всего деревьев по ст. толщины				
	I		II		III		IV		V		V(а,б,в)			V(г,д,е)			шт	/	куб.м	в т.ч. подлеж ит рубке,%		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	/					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19			
8	4		3								0			0			7	/	0,21	0,0		
12	2		1								0			0			3	/	0,27	0,0		
16	1										0			0			1	/	0,18	0,0		
20			1								0			0			1	/	0,31	0,0		
24			1								0			0			1	/	0,49	0,0		
28	1		1								0			0			2	/	1,36	0,0		
32	2		1								0			0			3	/	2,73	0,0		
36											0			0			0	/	0	0,0		
40											0			0			0	/	0	0,0		
44											0			0			0	/	0	0,0		
48											0			0			0	/	0	0,0		
52											0			0			0	/	0	0,0		
56											0			0			0	/	0	0,0		
60											0			0			0	/	0	0,0		
итого шт	10	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	/		0		
итого кбм	3,0		2,6		0,0		0,0				0,0			0,0				/	5,6	0,0		
% от запаса	53,7		46,3		0,0		0,0				0,0			0,0			100,0			0,0		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____ -
- 2 _____ -
- 3 _____ -
- 4 _____ -

По насаждению			9Е1Б+С				Средневзвешенная категория состояния										3,81			Всего			
Ступени толщины	I		II		III		IV		V		V(а,б,в)			V(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				
8	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	/	0,247	0,0			
12	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	/	0,725	0,4			
16	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	12	/	2,27	1,3			
20	3	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	13	/	4,27	2,2			
24	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	16	/	7,99	5,4			
28	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	20	/	14,11	10,4			
32	5	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	17	/	16,17	12,8			
36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	19	/	23,75	21,3			
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	/	5,22	5,2			
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	/	0	0,0			
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	0	0,0			
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	0	0,0			
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	0	0,0			
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	/	0	0,0			
итого, шт	36	0	14	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	118	/		64			
итого кбм	18,3	0,0	4,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,8			74,8	50,8			
% от запаса	24,5		5,3		2,3		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		67,9	100			67,9			

Абрис участка леса
Рощинское лесничество
Победовское участковое лесничество
квартал 149 выдел 7



Условные обозначения

СРС

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта				Координаты начала, конца и поворотных точек лент / перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м		
149	7	-	спл переchet				0,2	60.30634 29.52047
								60.30636 29.51921
								60.30590 29.52406
								60.30612 29.52065

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	60.30631	29.52039	69
2 - 3	60.30637	29.51915	86
3 - 4	60.30587	29.52033	27
4 - 1	60.30609	29.52055	26

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Савельев Михаил Михайлович Подпись

САВЕЛЬЕВ
МИХАИЛ
МИХАЙЛОВИЧ

Подписано цифровой подписью: САВЕЛЬЕВ МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ
Дата: 2025.08.11 11:06:30 +03'00'

Дата составления документа 11.08.2025