

УТВЕРЖДАЮ :

Заместитель председателя комитета  
по природным ресурсам Ленинградской области

О.И. Батищев

фамилия, имя, отчество (при наличии)

30.09.2025

дата

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 16-2025-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	х	117	38	3,6	-	-

Лесопатологическое обследование проведено  
на общей площади:

3,6 га;

Кадастровый номер  
участка:

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

Документ о праве  
пользования:

АО "Тарпан - В";  
договор аренды 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	Степень поражения
117	38	-	на обследованных участках не выявлено			

<b>2.5. Выборке подлежит:</b>	7	%	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	7	%	
старого ветровала	-	%	
старого бурелома	-	%	

### 2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

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

### 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	117	38	3,6	-	-	СОМ не требуется	-	Е	9,2	-
									С	0	
									Б	0	

Средневзвешенная категория санитарного состояния обследованного участка леса, определенная инструментальным способом, составляет - 1,35, что соответствует здоровому лесному насаждению. Санитарно-оздоровительные мероприятия в таких насаждениях не проводятся согласно Постановлению Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 "Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах".



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 рекомендуется провести лесопатологическое обследование.

Дата проведения ЛПО 08.08.2025 г.

Дата составления документа 12.08.2025 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество (при наличии): Савельев Михаил Михайлович

Организация: АО "Тарпан - В"

Должность: инженер лесного хозяйства

Подпись **САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ  
МИХАЙЛОВИЧ**  
Подписано цифровой  
подписью: САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ  
Дата: 2025.08.12 15:39:20  
+03'00'

Телефон: 8(921)809-68-64

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации

Ленинградская область

Лесничество (лесопарк)

Рощинское

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	117	38	3,6	защитные	Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	х	ТО			6ЕЗС1Б	Е	90	23	24	чс	в2	0,6	2	261	5	-
							Ф	х	х	7Е2С1Б	Е	90	24	30	чс	в2	0,5	2	206		

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: 2025.08.12 15:39:50  
+03'00' тел. 8(921)809-68-64

Дата составления документа:

12.08.2025 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2025 г

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Победовское Уроcnнecтвo (лесопарк) x Рошннecкoе  
Учacткoвoе лесннecтвo

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатол. выдела, га	72С1Б	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	com не требуется		Назначенные мероприятия	
									Состав	Порода*	Возраст*	Ср. высота, м*	Ср. диаметр, см*	Тип леса	Плотнота	Бонитет	Запас, км/га*	Без признаков ослабления	Ослабленные		Сильно ослабленные		Усыхающие		Свежий сухойстой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый сухойстой	Старый ветровал	Старый бурелом												
117	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						
				защитные	Ценные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	х			72С1Б	Е	90	24	30					65	81,6																Повреждение (заселено или обработано) короедом-типографом, Вредителя шквальных и уруганных ветров прошлых лет, появление слом стволов деревьев;	7,0	com не требуется					
							С														16	100,0																				
							Б	80		24	30							чс/в2	0,5	2	206	7	100,0																			
																		88	86,0			7,0										7,0										

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Савельев Михаил Михайлович  
ФИО  
подпись  
Савельев Михаил Михайлович  
Дата составления документа: 12.08.2025г.

тел. 8(921)809-68-64

## 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк)	Рощинское			
Участковое лесничество	Победовское			
Урочище(дача)	х			
квартал	117	выдел	38	площадь выдела 3,6
лесопатологический выдел	-		площадь лесопатологического выдела	-

1.2 Метод перече́та: сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок	5	Размеры площадок (длина, ширина/радиус)	-
--------------------------	---	---	---

Размер временной пробной площади: - га

### 1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения :

состав **7Е2С1Б** ; возраст **90** лет; тип леса **чс/в2**

полнота	0,5	бонитет	2	; запас на га	206
---------	-----	---------	---	---------------	-----

возобновление	10Е; 1-5 м, 1,5 тыс. шт/га
---------------	----------------------------

#### 1.4 Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический(нужное подчеркнуть)

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

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время :

Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом;

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев;

Состояние насаждения: **здоровое, устойчивое лесное насаждение**

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,35

1.6 Назначенное мероприятие: **СОМ не требуется**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО Савельев Михаил Михайлович

Подпись САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ  
МИХАЙЛОВИЧ

Подписано цифровой  
подписью: САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ  
Дата: 2025.08.12 15:41:05  
+03'00'

Дата составления документа

12.08.2025 г.

Телефон 8(921)809-68-64



**Ведомость перечета деревьев**  
(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

Порода		ЕЛЬ 90														средневзвешенная категория состояния														1,46		выдел		38	
№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																количество деревьев по категориям состояния, шт	модельные деревья																	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)																					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			куб.м	подлжит рубке%	высота, м	Диаметр, см													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21															
1	6		3		0		0	0			0		0	0		0	99	0,0	22	28															
2	7		0		0		0	0			0		0	0		0	83	0,0	24	30															
3	6		3		0		0	0			0		0	0		6	172	40,0	23	24															
4	20		0		0		0	0			0		0	0		0	264	0,0	27	36															
5	14		0		0		0	0			0		0	0		0	179	0,0	26	32															
Среднее, м3/га	128		14		0		0	0			0		0	0		14	157	9,2	24	30															
Итого, % от запаса по породе	81,5		9,2		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		9,2	100	9,2																	

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-

Порода		СОСНА 90														средневзвешенная категория состояния														1	
№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																	количество деревьев по категориям состояния,шт		модельные деревья											
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)																	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	куб.м	полжит рубке%	высота, м	Диаметр, см											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21											
1	6		0		0		0	0			0		0	0		0	233	0,0	24	30											
2	1		0		0		0	0			0		0	0		0	37	0,0	23	28											
3	4		0		0		0	0			0		0	0		0	156	0,0	24	32											
4	1		0		0		0	0			0		0	0		0	39	0,0	24	28											
5	4		0		0		0	0			0		0	0		0	156	0,0	24	28											
Среднее, м3/га	34		0		0		0	0			0		0	0		0	34	0,0	24	30											
Итого, % от запаса по породе	100,0		0,0		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		0,0	100	0,0													

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

1	-
2	-
3	-
4	-



Порода **БЕРЕЗА 80** средневзвешенная категория состояния **1,00**

№ релископической площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																Количество деревьев по категориям состояния, шт		Модельные деревья	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			куб.м	подложит рубке%	высота, м	Диаметр, см
	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	19,0	20	21
1	4		0		0		0	0			0		0	0		0	150	0,0	23	28
2	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		24	30
3	2		0		0		0	0			0		0	0		0	78	0,0	24	32
4	0		0		0		0	0			0		0	0		0	0		24	28
5	1		0		0		0	0			0		0	0		0	39	0,0	24	28
Среднее, м3/га	15		0		0		0	0			0		0	0		0	15	0,0	24	30
Итого, % от запаса по породе	100,0		0,0		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		0,0	100	0,0		

Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:

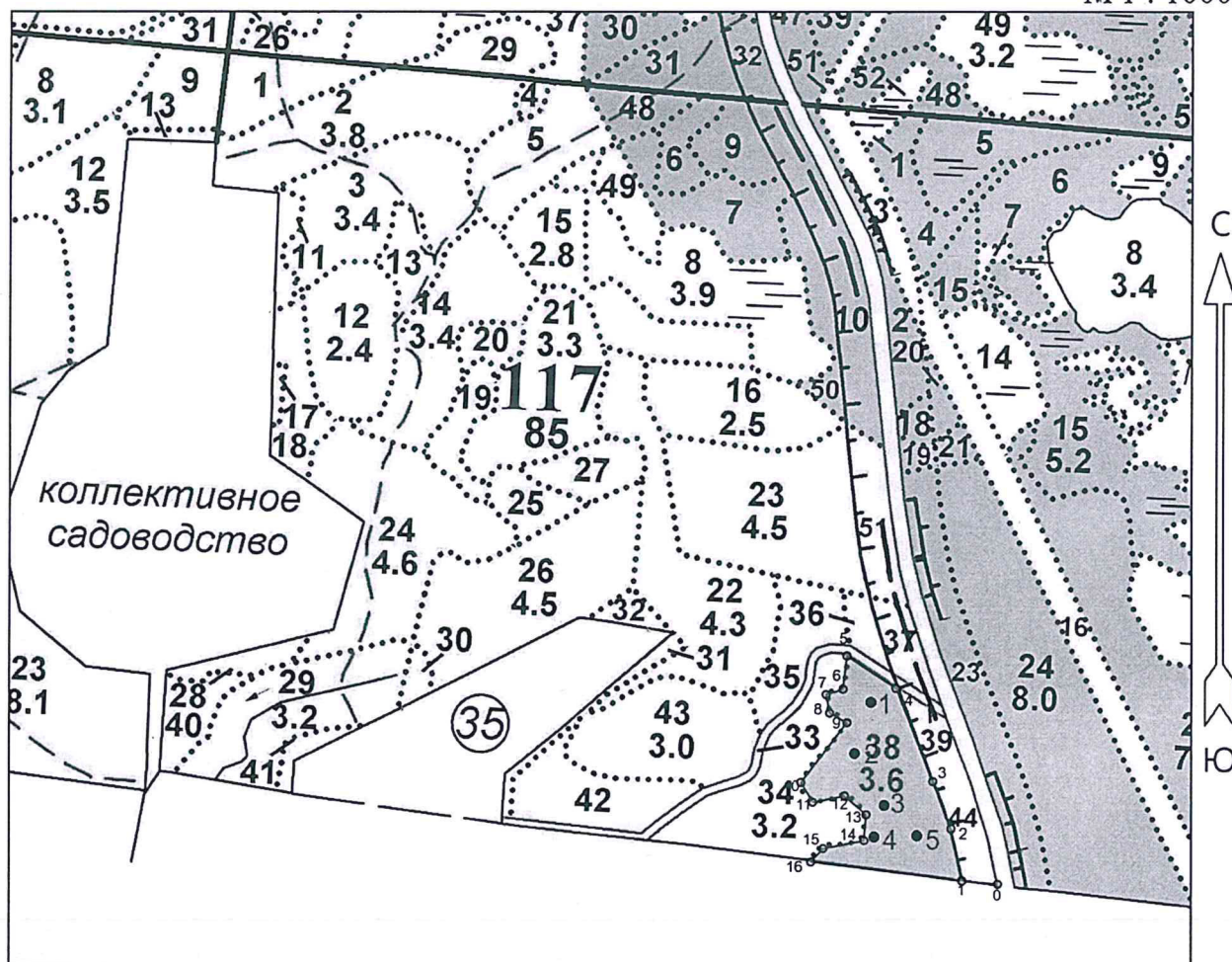
1	-
2	-
3	-
4	-

По насаждению: **7Е2С1Б** средневзвешенная категория состояния **1,35**

Итого по насаждению(все породы и релископические площадки)	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																Количество деревьев по категориям состояния, шт		Модельные деревья	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			куб.м	подложит рубке%	высота, м	Диаметр, см
	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	19,0	20	21
1	16		3		0		0				0		0	0		0	205	0,0		
2	8		0		0		0				0		0	0		0	94	0,0		
3	12		3		0		0				0		0	0		6	236	247,1		
4	21		0		0		0				0		0	0		0	275	0,0		
5	19		0		0		0				0		0	0		0	233	0,0		
Среднее, м3/га	177		14		0		0	0			0		0	0		14	206	7,0		
Итого, % от запаса по насаждению	86,0		7,0		0,0		0,0	0,0			0,0		0,0	0,0		7,0	100	7,0		

Абрис участка леса  
Рощинское лесничество  
Победовское участковое лесничество  
квартал 117 выдел 38

М 1 : 10000



Условные обозначения

СОМ не требуется



Реласкопические площадки



№ 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	Площадь, га	
117	38		1					60.34308 29.54012
117	38		2					60.34244 29.53974
117	38		3					60.34181 29.54052
117	38		4					60.34141 29.54029
117	38		5					60.34144 29.54137

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ

Подпись МИХАЙЛОВИЧ

Подписано цифровой подписью: САВЕЛЬЕВ МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ  
Дата: 2025.08.12 15:41:30 +03'00'

Дата составления документа 12.08.2025

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

Номера точек	Координаты	
	Широта	Долгота
0	60.34088	29.54334
1	60.34092	29.54244
2	60.34157	29.54216
3	60.34216	29.54170
4	60.34332	29.54077
5	60.34372	29.53953
6	60.34331	29.53943
7	60.34324	29.53900
8	60.34301	29.53909
9	60.34289	29.53953
10	60.34215	29.53837
11	60.34190	29.53867
12	60.34197	29.53947
13	60.34174	29.54002
14	60.34142	29.53996
15	60.34132	29.53893
16	60.34116	29.53862

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 12.08.2025

Подпись САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ  
МИХАЙЛОВИЧ

Подписано цифровой  
подписью: САВЕЛЬЕВ  
МИХАИЛ МИХАЙЛОВИЧ  
Дата: 2025.08.12 15:42:10  
+03'00'