

УТВЕРЖДАЮ:

должность

фамилия, имя и отчество
(при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 17-2-ГК-21

лесных насаждений Рошинского лесничества

Ленинградской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло гический выдел	Площадь ЛП выдела, га
Советское		5	12	6,3	12.2	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 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 лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Рощинское Участковое лесничество Советское
Урочище (дача) - Квартал 5 Выдел 12 Лесопатологический выдел 12.2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

защитные леса: горно-санитарные леса, ОЗУ: участки лесов, вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ. Санитарные леса (леса, расположенные в границах зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах)

(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 **соответствует** таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью
(средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью
(средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое
(средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

V

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: насаждение усыхающее, СКС насаждения 4,47. Повреждение (отработано) короедом-типографом (код 343); повреждение хермесом (108), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821).

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Короед-типограф	Ель		90	-

2.4.2. Повреждено огнем: -

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 79,55 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления - % (причины назначения _____);
ослабленных - % (причины назначения _____);
сильно ослабленных 2,04 % (причины назначения заражены стволовыми вредителями, смолотечение, входные отверстия);
усыхающих 0,36 % (причины назначения наклон более 10°);
свежего сухостоя 8,16 %;
свежего ветровала ____%;
свежего бурелома ____%;
старого сухостоя 49,37 %;
старого ветровала 15,42 %;
старого бурелома 4,2 %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0, Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы (ОЗУ) не лимитируется

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, га	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
Советское		5	12	6,3	12.2	0,5	ССР	0,5	Е	90,7	до июля 2028 г.
									С	68,2	
									Б	63,2	

При проведении инструментального лесопатологического обследования установлено, что в кв. 5 выд. 12 лесопатологический выдел 12.2 насаждение усыхающее (СКС насаждения: 4,47). Согласно статье 119 ЛК РФ на особозащитных участках лесов проведение сплошных рубок осуществляется в случаях, предусмотренных п. 1 ч. 4 ст. 119 ЛК РФ, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические,

оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. Назначено мероприятие по предупреждению распространения вредных организмов - сплошная санитарная рубка.

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.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков, сбор порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период. После окончания проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, обеспечить проведение мероприятий по восстановлению лесов в соответствии с правилами лесовосстановления, создание лесных культур или содействие естественному возобновлению.

Дата проведения ЛПО 01.08.2026

Дата составления документа 23.08.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

В.М. Золотухин

Организация ООО «ВИЗА»

Должность: ген. директор Подпись _____ Телефон +7 (914) 527-09-01

Ведомость
участков леса с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область
Участковое лесничество: Советское

Лесничество: Рощинское
Урочище (лесная дача) _____

Год проведения лесоучетной работы	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	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							ТО	х	х											
							Ф													

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) _____ Подпись _____

Результаты
проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за август 2026 г.

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область
Участковое лесничество: Советское

Лесничество: Рощинское
Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического	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		
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													
									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	
5	12	6,30	Защитные	Горно-санитарные леса	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	12.2	0,5	6Е3С1Б+Е+Ос	Е	110	26	28	Черничный свежий (ЧС В2)	0,8	2	402		2,1		3,6			3,4	3,6	0,6	13,6	0	0	62,1	8	3	повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), хермес поздний (108)	90,7	ССР	0,5	
									С	120	26	28						2,7		16,2		12,4		6			0	0	31,7	26	5		68,2			
									Б	80	26	24						0		16,4		7,4		13					26	28,2	9		63,2			
									Е	70																										
									Ос	70																										
Итого на выделе																		2,07		8,66		4,46	2,04	5,26	0,36	8,16	0,00		49,37	15,42	4,20		79,55			

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) В.М. Золотухин Подпись _____

Дата составления документа 23.08.2026

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

средневзвешенная категория состояния 4,7

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 том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	З	Н	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
12			3													2	5	0,45	40,00
16	2		5			1	3						8			12	31	5,89	74,19
20	3					2		2					6			11	24	8,16	79,17
24	2		3			3							7			16	31	16,74	74,19
28						2	3						6			37	48	37,92	95,83
32																15	15	16,35	100,00
36			1				1						3			12	17	24,65	94,12
40																2	2	3,68	100,00
44																3	3	6,84	100,00
Итого, шт.	7	0	12	0		8	7	2	0	0	0	0	30	0	0	110	176		
Итого, куб. м	2,48	0	4,29	0		4,07	4,39	0,68	0	0	0	0	16,43	0	0	88,34	120,68		109,46
Итого, % от запаса по породе	2,1		3,6			3,4	3,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	13,6	0,0	0,0	73,2	100		90,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 - заражены стволовыми вредителями, смолотечение, входные отверстия

4 - наклон более 10 градусов

Порода: **Сосна**

средневзвешенная категория состояния 4,1

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 том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	З	Н	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
24			2													7	9	5,76	77,78
28					1		1									12	14	13,02	92,86
32			2		2											9	13	16,25	69,23
36	1				1											2	4	6,44	50
40			3				2									4	9	18,09	66,67
44					1												1	2,46	0
Итого, шт.	1	0	7	0	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	34	50		
Итого, куб. м	1,61	0	9,81	0	7,5	0	3,64	0	0	0	0	0	0	0	0	38,15	60,71		38,15
Итого, % от запаса по породе	2,7		16,2		12,4	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	62,8	100		62,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Береза

средневзвешенная категория состояния 4,23

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

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 том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	З	Н	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
24			2		1											3	6	3,06	50
28																6	6	4,32	100
32			1		1											4	6	6	66,67
36			1				2									1	4	5,24	75
40																1	1	1,68	100
Итого, шт.	0	0	4	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	15	23		0
Итого, куб. м	0	0	3,33	0	1,51	0	2,62	0	0	0	0	0	0	0	0	12,84	20,3		12,84
Итого, % от запаса по породе	0,0		16,4		7,4	0,0	12,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,3	100		63,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

Итоговая ведомость по насаждению: 6ЕЗС1Б+Е+Ос средневзвешенная категория состояния 4,47

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 том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	З	Н	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
12	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	6,21	2,90
16	2	0	5	0	1	0	3	0	0	0	0	0	8	0	0	12	31	18,91	23,11
20	3	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	6	0	0	11	24	24,41	26,46
24	2	0	7	0	4	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	26	46	23,18	53,58
28	0	0	0	0	3	0	4	0	0	0	0	0	6	0	0	55	68	56,01	64,88
32	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	34	18,81	86,92
36	1	0	2	0	1	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	15	25	24,65	94,12
40	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	12	3,68	100,00
44	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	6,84	100,00
Итого, шт.	8	0	23	0	15	0	12	2	0	0	0	0	30	0	0	159	249		
Итого, куб. м	4,09	0	17,43	0	13,08	0	10,65	0,68	0	0	0	0	16,43	0	0	139,33	201,69		160,45
Итого, % от запаса по породе	2,0		8,6		6,5	0,0	5,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	69,1	100		79,55

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

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ООО "ВИЗА", ЗОЛОТУХИН ВЛАДИМИР МАКСИМОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

23.08.26 18:11 (MSK)

Сертификат 02370AB7004FB321BE46359AF5F3A5F36E
Действует с 05.09.25 по 05.12.26