

Акт
лесопатологического обследования № 31-2-ГК-21/2026
лесных насаждений Рощинского 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		197	13	3,9	13.2	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 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 лесов)

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ООО "ВИЗА", ЗОЛОТУХИН ВЛАДИМИР МАКСИМОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

17.09.26 23:19
(MSK)

Сертификат 02370AB7004FB321BE46359AF5F3A5F36E
Действует с 05.09.25 по 05.12.26

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

Инструментальное (детальное) лесопатологическое обследование (раздел включается в настоящий Акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным методом)

2.1. Лесничество Рощинское Участковое лесничество Советское

Урочище (дача) - Квартал 197 Выдел 13 Лесопатологический выдел 13.2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

защитные леса - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, ОЗУ – нет, ООПТ -нет.

Угроза возникновения очагов вредных организмов, угроза пожарной опасности в лесах.

(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 (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: неравномерный состав

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

2.3. Состояние насаждений: усыхающие

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: СКС насаждения 4,26.

Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); 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		67,6	-

2.4.2. Повреждено огнем: -

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент повреж- денных огнем корней	процент деревьев с данной повреж- дением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данной повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данной повреж- дением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данной повреж- дением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 67,6 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления - % (причины назначения _____);
ослабленных - % (причины назначения _____);
сильно ослабленных % (причины назначения: _____);
усыхающих % (причины назначения: _____);
свежего сухостоя 4,1%;
свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя 43,8 %;
старого ветровала 10,1 %;
старого бурелома 9,6 %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0,2. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

При проведении лесопатологического обследования установлено, что в кв. 197 выд. 13, лесопатологический 13.2 насаждение усыхающее (СКС насаждения: 4,26-с нарушенной устойчивостью). Древостой поврежден короедом-типографом, после воздействия сильных ветров 19,7 процентов древостоя подверглась ветровалу и бурелому. На лесопатологическом выделе 13.2 запланировано проведение сплошной санитарной рубки.

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

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ООО "ВИЗА", ЗОЛОТУХИН ВЛАДИМИР МАКСИМОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

17.09.26 23:19
(MSK)

Сертификат 02370AB7004FB321BE46359AF5F3A5F36E
Действует с 05.09.25 по 05.12.26

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		197	13	3,9	13.2	2,2	ССР	2,2	Е	67,6	01.08.2028

Временная пробная площадь, ведомость перечета деревьев и абрис участка леса приведены в приложениях № 2 и № 3 к настоящему 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.

Дата проведения лесопатологического обследования 30.08.2026

Дата составления документа 17.09.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.М. Золотухин

Сокращенное наименование организации ООО «ВИЗА»

Должность _____ 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 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		
										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
2023	197	13	3,9	Защитные	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		ТО	х	х	8Е2С	Е	110	25	28	Черничный свежий (ЧС В2)	0,6	2	286		
											С	130	26	32						
							Ф	13.2	2,2	10Е	Е	110	25	28	Черничный свежий (ЧС В2)	0,6	2	286	3	0,18

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.М. Золотухин

Подпись _____

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" _____

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ООО "ВИЗА", ЗОЛОТУХИН ВЛАДИМИР МАКСИМОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
17.09.26 23:19 (MSK)
Сертификат 02370AB7004FB321BE46359AF5F3A5F36E
Действует с 05.09.25 по 05.12.26

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 выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Фактическая 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 сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухойстой	старый ветровал	старый бурелом	Вид	Площадь, га					
																			Н	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	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36			
197	13	3,90	Защитные	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		13.2	2,2	10Е	Е	110	25	28	Черничный свежий (ЧС В2)	0,6	2	286	33		13,2		15,1		4,1		4,1			43,8	10,1	9,6	Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821)	67,6	ССР	2,2			
Итого на выделе																	33	0,0	13,2		15,1		4,1		4,1	0,0	0,0	43,8	10,1	9,6		67,6					

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
В.М. Золотухин Подпись _____

Дата составления документа 17.09.2026

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ООО "ВИЗА", ЗОЛОТУХИН ВЛАДИМИР МАКСИМОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

17.09.26 23:19
(MSK)

Сертификат 02370AB7004FB321BE46359AF5F3A5F36E
Действует с 05.09.25 по 05.12.26

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ 1, 2, 3

1.1. Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество Рощинское
Участковое лесничество Советское
Урочище (дача) –

Квартал 197 Выдел 13 Площадь выдела 3,9 га.

Лесопатологический выдел 13.2 Площадь лесопатологического выдела 2,2 га.

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

Количество лент/площадок 3 шт. Размеры площадок (длина х ширина/радиус) -13,8 м.
Размер временной пробной площади: 0,18 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10Е возраст 110 лет; тип леса: черничный свежий; полнота - 0,6;
бонитет 2; запас на га 286 куб. м; возобновление 10Е 25 лет, высота 3 м; 1,0 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 (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет,
повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: 2023-
2026 годы.

Состояние насаждения: усыхающее

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,26

1.6. Назначенные мероприятия: Сплошная санитарная рубка на площади 2,2 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.М. Золотухин Подпись _____

Дата составления документа 17.09.2026

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

средневзвешенная категория состояния 4,26

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
20					1											2	3	0,96	66,67
24					1											1	2	1,00	50,00
28					1		1									3	5	3,70	80,00
32			1		1											4	6	6,12	66,67
36			2		1		1									2	6	8,10	50,00
40					1												1	1,72	0,00
44					1								1			2	4	8,56	75,00
48																1	1	2,60	100,00
52			1														1	3,09	0,00
56																3	3	10,92	100,00
64																1	1	4,83	100,00
Итого, шт.	0	0	4	0	7	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	19	33		20
Итого, куб. м	0	0	6,81	0	7,79	0	2,09	0	0	0	0	0	2,14	0	0	32,77	51,6		34,9
Итого, % от запаса по породе	0,0		13,2		15,1	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	63,5	100		67,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ООО "ВИЗА", ЗОЛОТУХИН ВЛАДИМИР МАКСИМОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

17.09.26 23:19
(MSK)

Сертификат 02370AB7004FB321BE46359AF5F3A5F36E
Действует с 05.09.25 по 05.12.26

По насаждению: 10Е средневзвешенная категория состояния 4,26

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
20					1											2	3	0,96	66,67
24					1											1	2	1,00	50,00
28					1		1									3	5	3,70	80,00
32			1		1											4	6	6,12	66,67
36			2		1		1									2	6	8,10	50,00
40					1												1	1,72	0,00
44					1								1			2	4	8,56	75,00
48																1	1	2,60	100,00
52			1														1	3,09	0,00
56																3	3	10,92	100,00
64																1	1	4,83	100,00
Итого, шт.	0	0	4	0	7	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	19	33		20
Итого, куб. м	0	0	6,81	0	7,79	0	2,09	0	0	0	0	0	2,14	0	0	32,77	51,6		34,9
Итого, % от запаса по породе	0,0		13,2		15,1	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	63,5	100		67,6

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

17.09.26 23:19
(MSK)

Сертификат 02370AB7004FB321BE46359AF5F3A5F36E
Действует с 05.09.25 по 05.12.26