

УТВЕРЖДАЮ:

должность

фамилия, имя и отчество
(при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 21-1-ГК-21/2026

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		80	4	4,5	4.1	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 80 Выдел 4 Лесопатологический выдел 4.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
защитные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов, ОЗУ:
участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ, имеется угроза
распространения очагов вредных организмов, имеется угроза увеличения 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 соответствует (не
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: СКС насаждения 5.

Причины ослабления, повреждения насаждения: Повреждение (заселено или отработано)
короедом-типографом (код 343); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие
наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и
ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

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		100	-

2.4.2. Повреждено огнем: -

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент поврежденных деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент поврежденных деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент поврежденных деревьев с данным повреждением	по окружности (менее 1/2; более 1/2)	процент поврежденных деревьев с данным повреждением
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 100 % 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 % (_____);

свежего сухостоя 20 %;

свежего ветровала 30,6 %;

свежего бурелома 9,9 %;

старого сухостоя 25,1 %;

старого ветровала 14,4 %;

старого бурелома %;

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

По результатам лесопатологического обследования часть выдела 4 в кв. 80 выделена в ЛПВ 4.1, в связи с тем, что после воздействия сильных ветров 55 процентов древостоя подверглась ветровалу и бурелому. Часть сухостоя на площади менее 0,1 га вырублена. В соответствии с п. 57 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912 (ред. от 12.05.2022) «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной и дровяной древесины более 90% от общего запаса

погибших и поврежденных деревьев, а также в случаях, когда заготовка древесины погибших или поврежденных насаждений запрещена. С учетом свойств ОЗУ лесного участка на лесопатологическом выделе 4.1 запланировано проведение сплошной санитарной рубки.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза пожарной опасности в лесах и возникновения очагов вредных организмов.

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		80	4	4,5	4.1	0,5	ССР	0,5	Е	100	до августа 2028
									С	100	

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 лесопатологического обследования 04.08.2026

Дата составления документа 25.08.2026

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

Организация 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		
										со став	по рода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонит	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:

В.М. Золотухин

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 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				
																																				Вид						Площадь, га				
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											
80	4	4,50	Защитные	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	4.1	0,5	8Е2С		Е	100	25	24	0,8	2	382											25,0	37,0		20,0	18,0	Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)	100,0	100,0	ССР	0,5										
									С	110	25	28	Черничный свежий (ЧС В2)																											5,0	50,0	45,0				
Итого на выделе																	0	0,0		0,0		0,0	0,0			20,0	30,6	9,9	25,1	14,4			100,0													

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

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

Дата составления документа 25.08.2026

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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

Квартал 80 Выдел 4 Площадь выдела 4,5 га.
Лесопатологический выдел 4.1 Площадь лесопатологического выдела 0,5 га.

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

Количество лент/площадок _____ шт. Размеры площадок (длина х ширина/радиус) _____ м.
Размер временной пробной площади: _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 8Е2С возраст 100 лет; тип леса: черничный влажный; полнота - 0,8;
бонитет 2; запас на га 382 куб. м; возобновление 10Е 30 лет, высота 3 м, 1,0 тыс. шт/га.
Погибшие деревья, ветровал, бурелом более 50%.

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: Воздействие шквалистых и
ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); повреждение
(заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействие шквалистых и
ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Состояние насаждения: погибшее

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

1.6. Назначенные мероприятия: Сплошная санитарная рубка на площади 0,5 га. На основании
пункта 47 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от
09.11.2020 № 910 в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более
50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести
снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а
недостающая информация переносится из таксационных описаний.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.М. Золотухин

Подпись _____

Дата составления документа 25.08.2026

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

средневзвешенная категория состояния 5,0

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																			100,00
28																			100,00
Итого, шт.																			
Итого, куб. м																			
Итого, % от запаса по породе																	100		100,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода: **Сосна**

средневзвешенная категория состояния 5,0

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																			100
28																			100
32																			100
Итого, шт.																			
Итого, куб. м																			
Итого, % от запаса по породе	0,0		0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100		100,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

По насаждению: 8Е2С средневзвешенная категория состояния 5,0

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100,00
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100,00
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Итого, % от запаса по породе	0,0		0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100		100,0

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ООО "ВИЗА", ЗОЛОТУХИН ВЛАДИМИР МАКСИМОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

25.08.26 16:10
(MSK)

Сертификат 02370AB7004FB321BE46359AF5F3A5F36E
Действует с 05.09.25 по 05.12.26