Акт
лесопатологического обследования № 73.1-ГК 17
лесных насаждений Рощинское (лесничество)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
Полянское	-	89	16	2,5	16.1	2,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,1 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, уч. лесничество: Полянское,

урочище (дача): -, кв. 89 выд. 16 ЛП выдел: 16.1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ООПТ: заказник Гладышевский. ОЗУ: Особо охранные части ООПТ. Имеется угроза возникновения очагов вредных организмов; имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах.

(отметка о наличие ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответсвует, не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждения: усыхающее.

С нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния ≥1,51-≤4,5)	V
С утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния ≥4,5)	
Устойчивое (средневзвешенная категория состояния <1,5)	

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: СКС насаждения: 4,01. Причины ослабления, повреждения насаждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Поро-да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Короед-типограф	Е	6,7	45,5	-

2.4.2 Повреждено огнем:

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

2.5. Выборке подлежит 72,8 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,	(причины назначения)	
ослабленных 0 %,	(причины назначения)	
сильно ослабленных 0 %,	(причины назначения)	
усыхающих 2,2 %,	(причины назначения)	деревья хвойных пород 4-й категории состояния
свежего сухостоя 0 %,		
свежего ветровала 0 %,		
свежего бурелома 0 %,		
старого сухостоя 37,9 %,		
старого ветровала 8,5 %,		
старого бурелома 24,2 %.		

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв. 89 выд. 16 - 0,2.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (Защитные) и преобладающей породы (ели) составляет - 0,5.

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	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Полянское	-	89	16	2,5	16.1	2,1	ССР	2,1	Е	80,4	до 28.09.2028 г
									Б	46,2	
									С	50	
									Ос	0	

При проведении инструментального лесопатологического обследования установлено, что в кв. 89 выд. 16 насаждение усыхающее (СКС насаждения: 4,01). Согласно статьи 119 ЛК РФ на особо защитных 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, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

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: проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, 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: 29.09.2026 года.

Дата составления документа: 09.10.2026 года.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 101618758229041255399736282629329772469 2
Владелец: Теплов Олег Александрович
Действителен: с 28.11.2025 по 28.02.2027

Исполнители работ по проведению ЛПО:

Теплов О.А. ИП Теплов

специалист лесного хозяйства Телефон: 89265922711 Подпись

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России
от 24.02.2026 № 97

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область.
Участковое лесничество: Полянское.
Лесничество (лесопарк): Рощинское.
Урочище (лесная дача): -.

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер ЛП выдела	Площадь ЛП 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	13		14	15	16	17	18	19	20	21
2023	89	16	2,5	Защитные	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Особо охранные части ООПТ	ТО	Х	Х	10Е+С+Б	Е	90	26	28	Черничный свежий (ЧС)	0,7	1	352	Х	Х
											С	90	-	-						
											Б	90	-	-						
*	89	16	2,5				Ф	16.1	2,1	9Е1Б+С+Ос	Е	90	24	24	Черничный свежий (ЧС)	0,6	1	310	2	0,12
											Б	90	26	36						
											С	90	26	32						
											Ос	-	24	28						

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
* - таксационная характеристика указана по данным лесопатологического обследования.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Теплов О.А. подпись

Дата составления документа: 09.10.2026 года. Тел. 89265922711

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 101618758229041255399736282629329772469 2
Владелец: Теплов Олег Александрович
Действителен: с 28.11.2025 по 28.02.2027

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России
от 24.02.2026 № 97

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за сентябрь 2026 г.

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область.

Лесничество (лесопарк): Рощинское.

Участковое лесничество: Полянское.

Урочище (лесная дача): -.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лп выдела	Площадь лп выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, 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			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	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
89	16	2,5	Защитные	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Особо охранные части ООПТ	16.1	2,1	9Е1Б+С+Ос	Е	90	24	24	Черничный свежий (ЧС)	0,6	1	310	35	11,9	0,7		7,0			2,6				45,5	10,1	22,2	повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).	80,4	ССР	2,1
									Б	90	26	36					4	53,8												46,2		46,2		
									С	90	26	32					2	50,0												50,0		50,0		
									Ос	-	24	28					2	100,0																
Итого на выделе:																	43	20,8	0,6		5,8			2,2				37,9	8,5	24,2		72,8		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 101618758229041255399736282629329772469 2
Владелец: Теплов Олег Александрович
Действителен: с 28.11.2025 по 28.02.2027

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Теплов О.А. подпись

Дата составления документа: 09.10.2026 года. Тел. 89265922711

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России
от 24.02.2026 № 97

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1,2

1.1 Субъект Российской Федерации: Ленинградская область.
Лесничество (лесопарк): Рощинское Уч. лесничество: Полянское.
Урочище (лесная дача): -.
Квартал: 89. Выдел: 16. Площадь выдела: 2,5 га.
Лесопатологичекий выдел: 16.1. Площадь ЛП выдела: 2,1 га.

1.2. Метод перечета: сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)
Количество лент/площадок: 2 Размер 1 площадки: радиус 13,8- м.
Общая площадь временных пробных площадей: 0,12 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:
состав: 9Е1Б+С+Ос; возраст: 90 лет; тип леса: Черничный свежий (ЧС); бонитет: 1; запас на га: 310; полнота: 0,6; возобновление: благонадежное, состав: 10Е, 1,5 тыс.шт. на га.

1.4 Номер очага вредных организмов: -.
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов (для болезней): возникающий, действующий, затухающий (нужное подчеркнуть).

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).
Время ослабления, повреждения: 2023-2025 год.
Состояние насаждения: усыхающее.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,01.

1.6 Назначенные мероприятия:
Сплошная санитарная рубка на площади 2,1 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Теплов О.А. подпись

Дата составления документа: 29.09.2026 года. Тел. 89265922711

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 101618758229041255399736282629329772469 2
Владелец: Теплов Олег Александрович
Действителен: с 28.11.2025 по 28.02.2027

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода 1: Е. Средневзвешенная категория состояния породы: 4,34.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего		
	1		2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**		**19**
16	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0,63	2,9
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0,72	5,7
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	4	2,16	8,6
28	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	5	10	7,9	25,5
32	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	6	11	11,66	20
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	4,11	8,6
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3,48	5,7
итого, шт	5	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	12	0	14	35		77
итого, куб.м.	3,66	0	0	0,21	1,06	1,06	0	0,79	0	0	0	9,92	0	13,96	30,66		24,67
итого, куб,%	11,9	0	0	0,7	3,5	3,5	0	2,6	0	0	0	32,3	0	45,5	100		80,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4 деревья хвойных пород 4-й категории состояния

Порода 2: Б. Средневзвешенная категория состояния породы: 2,85.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего		
	1		2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**		**19**
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0,37	25
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,56	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1,6	25
итого, шт	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4		50
итого, куб.м.	1,36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,17	0	0	2,53		1,17
итого, куб,%	53,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46,2	0	0	100		46,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода 3: С. Средневзвешенная категория состояния породы: 3.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего		
	1		2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**		**19**
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1,8	50
итого, шт	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2		50
итого, куб.м.	0,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9	0	0	1,8		0,9
итого, куб,%	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	100		50

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода 4: Ос. Средневзвешенная категория состояния породы: 1.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего		
	1		2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**		**19**
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,73	0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,98	0
итого, шт	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		0
итого, куб.м.	1,71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,71		0
итого, куб,%	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100		0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Итоговая ведомость по насаждению. Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,01.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего		
	1		2		3		4		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**		**19**
16	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0,63	2,3
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	1,09	7
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	5	2,72	7
28	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	5	13	10,23	23,2
32	4	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	6	14	14,44	18,6
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	4,11	7
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3,48	4,7
итого, шт	10	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	15	0	14	43		69,8
итого, куб.м.	7,63	0,00	0,00	0,21	1,06	1,06	0,00	0,79	0,00	0,00	0,00	11,99	0,00	13,96	36,70		26,74
итого, куб,%	20,8	0	0	0,6	2,9	2,9	0	2,2	0	0	0	32,7	0	37,9	100		72,8

Условные обозначения:
Н - не заселено (не поражено, не повреждено) - не назначается в рубку;
З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и подлежит рубке;
О - отработано стволовыми вредителями и подлежит рубке.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 101618758229041255399736282629329772469 2
Владелец: Теплов Олег Александрович
Действителен: с 28.11.2025 по 28.02.2027