

" " 2026 год

лесопатологического обследования №54 9-ПР-С

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный ☐

2. Инструментальный ☒

Участковое лесничество	Урочище (Дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесо- патологич
Сосновское	-	54	9	10,4		

Лесопользователь: ООО "Привус" договор №2-2008-12-180-3 от 16.12.2008, заготовка древесины

Сертификат: 1AA3 BFA7 D314 F2C8 C919 D627 F795 41F5
Владелец: Сахаутдинов Рамиль Акрамович
Действителен: 1 августа 2025 г. до 25 октября 2026 г.

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений

2.1. Лесничество Приозерское, Участковое лесничество Сосновское, Урочище (дача) -, Квартал 54, Выдел 9, Лесопатологический выдел

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ

(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: давность лесоустройства, лесоустройство 10 и более лет, проведенные ранее лесохозяйственные мероприятия, неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.3 Состояние насаждений:

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

☒

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

☐

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $\leq 1,50$)

☐

2.4 Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

343 Повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом

821 Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев

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

820 Погодные условия

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,49

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
(343) Повреждение короедом-типографом	Е		79,3	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 деревьев с данным повреждением	обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3. Повреждено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 86,7 % деревьев

(указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения)

в том числе:

без признаков ослабления	0	(причины назначения)
--------------------------	---	----------------------

ослабленных	0,0 %	(причины назначения)
-------------	-------	----------------------

сильно ослабленных	0,0 %	(причины назначения)
--------------------	-------	----------------------

усыхающих	9,2 %	п.42 Приказа МПР №912 от 09.11.2020г.
-----------	-------	---------------------------------------

свежего сухостоя	0,0 %	
------------------	-------	--

свежего ветровала	0,0 %	
-------------------	-------	--

свежего бурелома	0,0 %	
------------------	-------	--

старого сухостоя	48,7 %	
------------------	--------	--

старого ветровала	0,0 %	
-------------------	-------	--

старого бурелома	28,8 %	
------------------	--------	--

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений	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	ЛПТ выдел	Площадь ЛПТ выдела	Вид мероприятий	Площадь мероприятий, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сосновское	-	54	9	10,4			СРС	10,4	Е Б	86,7	2026-2028

Согласно п.4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ Сплошная санитарная рубка в насаждении разрешается «если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции». Согласно п.54 Приказа МПР РФ от 09.11.2020 №912 Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции.

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: Необходимо наблюдение за динамикой состояния древостоя на смежных участках. При обнаружении признаков нарушения устойчивости в смежных насаждениях необходимо провести лесопатологическое обследование.

Дата проведения ЛПО 12.08.2026

Дата составления документа 21.08.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ИП Шарапова Г.В.

Должность: инженер-лесопатолог

ФИО: Сахаутдинов Р.А.

Подпись 

Телефон + 7 906 103-91-18

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Участковое лесничество Сосновское

Лесничество (лесопарк) Приозерское

Урочище (лесная дача) -

к акту лесопатологического обследования

Год проведения лесоустройства	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	номер лесопат. выдела	площадь лесопат. выдела, га	Таксационная характеристика								заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, м3/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
2013	54	9	10,4	Защитные леса	Ценные леса: запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	ТО	-	-	5Е2Е1С2Б	Е	100	25	32	ЧСВ2	0,5	2	217	10	-
											Е	60	20	22						
											С	100	25	36						
											Б	60	21	20						
							Ф	-	-	9Е1С+Б	Е	113	25	32	ЧСВ2	0,4	2	193		
											С	113	25	36						
											Б	73	21	20						

Условные обозначения: ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению обследования:
ИП Шарапова Г.В.

Должность: инженер-лесопатолог
Сахаутдинов Р.А.

Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1-10

1.1. Субъект Российской Федерации Ленинградская область; Лесничество Приозерское; Участковое лесничество Сосновское; Урочище (дача)-

Квартал 54; Выдел 9; Площадь выдела 10,4 га; Лесопатологический выдел ; Площадь лесопатологического выдела га.

1.2 Метод перечета

сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 10 шт. Размер площадок (длина х ширина/радиус) м.

Размер временной пробной площади: га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 9Е1С+Б; возраст (лет) 113 ; тип леса ЧСВ2; полнота 0,4; бонитет 2 ; запас на га 193 м3; подрост 500 шт/га, возраст 10-15 лет, высота 1 м.

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 сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

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

Погодные условия

Состояние насаждения: насаждение усыхающее

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,49

1.6. Назначенные мероприятия:

Виду снижения полноты лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке ниже критической полноты, рекомендуется проведение сплошных санитарных рубок.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ИП Шарапова Г.В.

Должность: инженер-лесопатолог

ФИО: Сахаутдинов Р.А.

Подпись 

Дата составления документа 21.08.2026

Телефон + 7 906 103-91-18

Ведомость перече́та дере́вьев

(для перече́та круговыми реласкопическими площадками)

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 4,56

№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2																Количество деревьев по категориям состояния			Модельные деревья	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт	м3	в том числе подлежит 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	20	21	22
1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	10	14	165,3	78,57	26	32
2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	13	16	188,9	93,75	26	32
3	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	12	141,7	75	26	32
4	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	10	14	165,3	85,71	26	32
5	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16	19	224,3	89,47	26	32
6	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	12	16	188,9	87,5	26	32
7	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16	18	212,5	94,44	26	32
8	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16	19	224,3	89,47	26	32
9	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	11	15	177,1	93,33	26	32
10	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	14	16	188,9	93,75	26	32
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
среднее (м3/га)	7,1	0	8,3	0	5,9	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	149	-	187,7	-	-	-
Итого, % от запаса по породе	3,8	0	4,4	0	3,1	0	0	9,4	0	0	0	0	0	0	0	79,3	-	-	88,7	-	-

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость перечета деревьев

(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

Порода: С средневзвешенная категория состояния 2

№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2																Количество деревьев по категориям состояния			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	шт	м3	в том числе подлежит рубке %	Высота, м	Диаметр, см
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11,42	0	25	36
2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11,42	0	25	36
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	36
4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11,42	0	25	36
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	36
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	36
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	36
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	36
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	36
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	36
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
среднее (м3/га)	1,1	0	1,1	0	1,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	3,425	-	-	-
Итого, % от запаса по породе	33,4	0	33	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0,0	-	-

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость перече́та дере́вьев

(для перече́та круговыми реласкопическими площадками)

По насаждению: 9Е1С+Б (10Е+Б); средневзвешенная категория состояния 4,49

№ реласкопической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2																Количество деревьев по категориям состояния			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	шт	м3	в том числе подлежат рубке %	Высота, м	Диаметр, см
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	2	0	1	0	2	0	0	1	0,5	0	0	0	0	0,5	0	10	17	193	70,023	32	25
2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	13	17	200	88,407	32	26
3	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	12	142	75	32	26
4	2	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	10	15	177	80,176	32	26
5	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16	19	224	89,474	32	26
6	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	12	16	189	87,5	32	26
7	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16	18	213	94,444	32	26
8	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16	19	224	89,474	32	26
9	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	11	15	177	93,333	32	26
10	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	14	16	189	93,75	32	26
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
среднее (м3/га)	9,3	0	9,4	0	7	0	0	18	0,6	0	0	0	0	0,6	0	149	-	193	-	-	-
Итого, % от запаса по насаждению	4,7	0	4,9	0	3,7	0	0	9,2	0,3	0	0	0	0	0,3	0	77,2	-	-	86,7	-	-

Условные обозначения:

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