УТВЕРЖДАЮ:

_____

_____ Дата

Акт

лесопатологического обследования № 128-19.1 ПР-С

лесных насаждений Приозерского лесничества (лесопарка)
Ленинградской облас (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследован **1. Визуальный** ☐

2. Инструментальный ☒

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (Дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато-логичес кий выдел	Площадь лесо-патологичес-кого выдела, га
Сосновское		128	19.1	0,9		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площа 0,9 га

Кадастровый номер участ 47:00:000000:1

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:
Лесопользователь: ООО "Привус" договор №2-2008-12-180-З от 16.12.2008, заготовка древесины

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений

2.1. Лесничество Приозерское, Участковое лесничество Сосновское, Урочище (дача) , Квартал 128, Выдел 19.1, Лесопатологический выдел

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
ООПТ заказник "Ореховский";

(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:
давность лесоустройства, лесоустройство 2013 года

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

2.3 Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния ≥ 1,51 - ≥ 4,50)	X
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния ≥ 4,51)	
устойчивое (средневзвешенная категория состояния ≤ 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: 4,2

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	Е	-	90	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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		4	5	6	7	8	9	1 0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 77,8 % 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	4,0 %	(п.42 Приказа МПР №162 от 25.03.2026 г.)
свежего сухостоя	1,6 %	
свежего ветровала	0,0 %	
свежего бурелома	0,0 %	
старого сухостоя	8,0 %	
старого ветровала	8,0 %	
старого бурелома	56,2 %	

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.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, рекомендовано

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛПТ выдел	Площадь ЛПТ выдела	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
Сосновское	0	128	19.1	0,9			СРС	0,9	Е,С,Б	77,8	2026-2028г.

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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 25.03.2026 №162 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. РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов:**создание лесных культур**.

Дата проведения ЛПО 28.09.2026

Дата составления документа 14.10.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Организация ИП Шарапова Г.В. Должность: инженер-лесопатолог
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Сахаутдинов Р.А. _____

Телефон +7 (347) 248 19 91

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Приозерское
Участковое лесничество Сосновское Урочище (лесная дача)

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	128	19.1	0,9	Защитные леса	Запретные полосы лесов		ТО	-		8С2Е+Б	С	90	19	24	БрА2	0,7	3	224	-	-
											Е	90	18	22						
											Б	70								
							Ф			8Е2С+Б	Е	90	18	22	БрА2	0,7	3	224		
											С	90	19	24						
											Б	70								

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

Исполнитель работ по проведению обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Сахаутдинов Р.А. _____

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2026 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк Приозерское

Участковое лесничество Сосновское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лпт выдела	Площадь лпт 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, %	рекомендованные мероприятия	
								состав*	порода	возраст*	средняя высота*	средний диаметр*	тип леса	полнота	бонитет	запас м3,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
128	19,1	9,0	Защитные леса	Запретные полосы лесов				8Е2С+Б	Е	90	18	22	БрА2	0,7	3	224	-	3,0						5,0	2,0			10,0	10,0	70,0	343 821	**97,0**	СРС	0,9
									С	90	19	24						49,0	45,0		5,0									1,0	822	**1,0**		
									Б	70								99,0												1,0	820	**1,0**		
																																0,0		
																																0,0		
															Итого		-	12,2	9,0	0,0	1,0	0,0	0,0	4,0	1,6	0,0	0,0	8,0	8,0	56,2		**77,8**		

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

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

Должность: инженер-лесопатолог

ФИО: Сахаутдинов Р.А.

Подпись_____

Дата составления документа 14.10.2026

Телефон + 7 347 248 19-91

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

1.1. Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество: Приозерское Участковое лесничество: Сосновское
Урочище:
Квартал: 128 Выдел 19.1 Площадь выдела: 0,9
Лесопатологический выдел: Площадь лесопатологческого выдела:

1.2. Метод перечета:
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок: - Размер площадок (длина х ширина/радиус) м. -
Размер временной пробной площади: _____га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав: 8Е2С+Б Возраст (лет): Полнота: 0,7 Тип леса БрА2
Бонитет: 3 Запас на га 224
Естественное возобновление подрост - 500 шт/га; 15-20 л; 1,5-2,5 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: 4,2

1.6. Назначенные мероприятия:
Рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии): Сахаутдинов Р.А. _____

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

Дата составления документа 14.10.2026

Ведомость перечета деревьев

(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

Порода: Е СКС: 4,8

№ реласко-пической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2													Количество деревьев по категориям состояния		Модельные деревья	
	1	2		3		4		5(а,б,в)			5(г,д,е)						
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	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
1	В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 24.02.2026 №97 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" "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..."													0	0	0	0
2														0	0	0	0
3														0	0	0	0
4														0	0	0	0
5														0	0	0	0
6														0	0	0	0
7														0	0	0	0
8														0	0	0	0
9														0	0	0	0
10														0	0	0	0
11														0	0	0	0
12														0	0	0	0
13														0	0	0	0
14														0	0	0	0
15														0	0	0	0
16														0	0	0	0
среднее м3/га	0	0	0	0	0	0	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

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость перечета деревьев

(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

Порода: С СКС: 1,6

№ реласко-пической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2													Количество деревьев по категориям состояния		Модельные деревья	
	1	2		3		4		5(а,б,в)			5(г,д,е)						
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт	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
1	В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 24.02.2026 №97 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" "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..."													0	0	0	0
2														0	0	0	0
3														0	0	0	0
4														0	0	0	0
5														0	0	0	0
6														0	0	0	0
7														0	0	0	0
8														0	0	0	0
9														0	0	0	0
10														0	0	0	0
11														0	0	0	0
12														0	0	0	0
13														0	0	0	0
14														0	0	0	0
15														0	0	0	0
16														0	0	0	0
среднее (м3/га)	0	0	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

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость перечета деревьев

(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

Порода: Б СКС: 1,0

№ реласко-пической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2													Количество деревьев по категориям состояния		Модельные деревья	
	1	2		3		4		5(а,б,в)			5(г,д,е)						
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт	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
1	В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 24.02.2026 №97 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" "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..."													0	0	0	0
2														0	0	0	0
3														0	0	0	0
4														0	0	0	0
5														0	0	0	0
6														0	0	0	0
7														0	0	0	0
8														0	0	0	0
9														0	0	0	0
10														0	0	0	0
11														0	0	0	0
12														0	0	0	0
13														0	0	0	0
14														0	0	0	0
15														0	0	0	0
16														0	0	0	0
среднее (м3/га)	0	0	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

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость перечета деревьев

(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

По насаждению : 8Е2С+Б СКС: 4,2

№ реласко-пической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2													Количество деревьев по категориям состояния		Модельные деревья	
	1	2		3		4		5(а,б,в)			5(г,д,е)						
	Н	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	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
1	В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 24.02.2026 №97 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" "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..."													0	0	0	0
2														0	0	0	0
3														0	0	0	0
4														0	0	0	0
5														0	0	0	0
6														0	0	0	0
7														0	0	0	0
8														0	0	0	0
9														0	0	0	0
10														0	0	0	0
11														0	0	0	0
12														0	0	0	0
13														0	0	0	0
14														0	0	0	0
15														0	0	0	0
16														0	0	0	0
среднее м3/га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Итого, % от запаса по насаждению	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-

Условные обозначения:

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