УТВЕРЖДАЮ:

_____

"_____"_____ 2026 год

Акт

лесопатологического обследования № 141_17-ПР-КЧ

лесных насаждений Приозерского лесничества (лесопарка)

Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐

2. Инструментальный ☒

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (Дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато-логический выдел	Площадь лесо-патологическ
Кучеровское	-	141	17	5,5	1	2,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8 га

Кадастровый номер участка: 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

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

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 Кучеровское, Урочище (дача) -, Квартал 141, Выдел 17, Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(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 2014 года, 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 ≥ 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: 2,8

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	-	34,7	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 деревье с данны повреж нием	по окружности ство ла менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреж дением
1	2	3	4	5	6		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 33,7 % 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	0,0 %	(причины назначения)
свежего сухостоя	0,0 %	
свежего ветровала	0,0 %	
свежего бурелома	0,0 %	
старого сухостоя	27,2 %	
старого ветровала	0,0 %	
старого бурелома	6,5 %	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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 лесни- чество	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
Кучеровское	-	141	17	5,5	1	2,8	СРС	2,8	Е	33,7	2026-2028

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 08.10.2026

Дата составления документа 13.10.2026

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

Должность: инженер-лесопатолог

ФИО: Сахаутдинов Р.А. _____ ;

Телефон: 8 (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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям к акту лесопатологического обследования

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Приозерское

Участковое лесничество Кучеровское 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
2014	141	17	5,5	Защитные леса	Ценные леса: нерестоохранные полосы лесов	-	ТО	-	-	8Е2С	Е	95	25	30	КСС2	0,6	2	286	5	-
											С	95	25	30						
							Ф	1	2,8	8Е2С	Е	107	25	32	КСС2	0,6	2	288		
											С	107	25	32						

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

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

Должность: инженер-лесопатолог

ФИО: 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 октябрь 2026 года

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Приозерское

Участковое лесничество Кучеровское 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, %	назначенные мероприятия	
								состав (сух., ветр., бур.)	порода	возраст*	средняя высота	средний диаметр*	тип леса	полнота	бонитет	запас (в т.ч. сухостой, ветровал, бурелом)		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
141	17	5,5	Защитные леса	Ценные леса:нерестоохранные полос	-	1	2,8	8Е2С	Е	107	25	32	КСС2	0,6	2	288	121	19,2	23,1	0,0	23,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,4	0,0	8,3	343 821 822 820	34,7	СРС	2,8
									С								39	38,5	33,3	0,0	28,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0		
																	0																
																	0																
															Итого		160	15,5	25,3	0,0	25,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,2	0,0	6,5		33,7		

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

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

Должность: инженер-лесопатолог

ФИО: Сахаутдинов Р.А. _____ ;

Дата составления документа 13.10.2026

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 № 1-5

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

Квартал 141; Выдел 17; Площадь выдела 5,5 га; Лесопатологический выдел 1; Площадь лесопатологического выдела 2,8 га.

1.2. Метод перечета:
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 5 шт. Размер площадок (длина х ширина/радиус) м.
Размер временной пробной площади: га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 8Е2С; возраст (лет) 107 ; тип леса КСС2; полнота 0,6; бонитет 2 ; запас на га 288 м3;
Подрост: 10Е 15 лет, высота 1.5 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

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 сильно ослабленное
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,8

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. _____ ;

Дата составления документа: 13.10.2026

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.

Ведомость перечета деревьев

(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 3,1

№ реласко-пической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2													Всего		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	6	5	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	8	210,5	34,78	25	32
2	4	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	9	228,8	36	25	32
3	3	5	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	10	228,8	40	25	32
4	3	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	164,7	27,78	25	32
5	5	7	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	10	274,6	33,33	25	32
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	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
13	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
15	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
среднее (м3/га)	38	61	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	77	231	-	-	-
Итого, % от запаса по породе	19,2	23,1	0,0	23,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,7	-	34,7	-	-

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Ведомость перечета деревьев

(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

Порода: С средневзвешенная категория состояния 1,9

№ реласко-пической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2													Всего		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	5	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101,2	0	25	32
2	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54,51	0	25	32
3	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62,3	0	25	32
4	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54,51	0	25	32
5	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31,15	0	25	32
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	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
13	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
15	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
среднее (м3/га)	23	20	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	-	-	-
Итого, % от запаса по породе	38,5	33,3	0,0	28,2	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)

По насаждению: 8Е2С; средневзвешенная категория состояния 2,8

№ реласко-пической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2													Всего		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	11	8	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	8	312	23,49	25	32
2	8	9	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	9	283	29,07	25	32
3	6	7	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	291	31,44	25	32
4	6	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	5	219	20,87	25	32
5	5	10	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	10	306	29,94	25	32
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
11	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		
13	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		
15	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		
среднее (м3/га)	63	73	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	80	288	-	-	-
Итого, % от запаса по насаждению	15,5	25,3	0,0	25,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,7	-	33,7	-	-

Условные обозначения:

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