

УТВЕРЖДАЮ :

должность

фамилия, имя, отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 93-22-СРС-2026
лесных насаждений Приозерское (лесничество)
Ленинградская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования : 1. Визуальный
2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
1	2	3	4	5	6	7
Кучеровское		93	22	22,3	х	22,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 22,3 га.

Кадастровый номер участка: 47:00:0000000:1

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

Документ о праве пользования : Договор аренды лесного участка №2-2008-12-180-3 от 16.12.2008г.;
дата регистрации 02.04.2009г.;
номер регистрации 47-78-01/003-2009-220

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

Контур Кристо

владелец

Гнутов Антон Сергеевич

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 10.09.2026 09:41

серийный номер
срок действия

02540a9e0084b35ea64cdbe262d713a646
28.10.2025 - 28.01.2027

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1.	Лесничество		Приозерское	
	участковое лесничество		Кучеровское	
	Урочище (дача)			
	Квартал	93	выдел	22
Лесопатологический выдел				x

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Бурелом и сухостой прошлого года существенно увеличивают пожарную опасность 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 Не соответствует
таксационному описанию. Причины несоответствия:

Давность лесоустройства 10 и более лет, рубки спелых и перестойных насаждений прошлых лет

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).

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния более 4,51)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния менее 1,50)

v

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория санитарного состояния насаждений

Повреждение (заселено или отработано) короедом типографом, воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет повлекшие слом стволов деревьев, воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 град.,изгиб или вывал деревьев.

СКС 4,36

2.4.1.Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Квар-тал	Выдел	ЛП выдел	Вид вредителя	Поро-да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
93	22	x	Короед-типограф	Е	-	68%	-

Контур Кристо

владелец Гнутов Антон Сергеевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 10.09.2026 09:41

серийный номер 02540a9e0084b35ea64cdbc262d713a646
срок действия 28.10.2025 - 28.01.2027

2.4.2. Повреждено огнем:

Квар- тал	Выдел / лп выдел	Вид	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
				% повре- ждено огнем корней	% дере- вьев с дан- ным повреж- дением	Обуглен- ность корневой шейки по окружнос- ти (1/4; 2/4; 3/4; более3/4)	% деревьев с дан- ным повреж- дением	по окружно- сти (1/4; 2/4; 3/4; более3/4)	% деревьев с дан- ным повреж- дением	по окружно- сти ствола (менее 1/2; более1/2)	% деревьев с дан- ным повреж- дением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	22	на обследованных участках не выявлено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	ЛП выдел	Болезнь/возбудитель	Поро- да	Встречаемость, % от запаса породы	Степень поражения лесного насаждения
93	22	х	на обследованных участках не выявлено			

2.5. Выборке подлежит:	64,6	%	деревьев
в том числе:	-	%	(причины назначения)
без признаков ослаблени	-	%	(причины назначения)
ослабленных	-	%	(причины назначения)
сильно ослабленных	-	%	(причины назначения)
усыхающих	16,1	%	(причины назначения)
свежего сухосоя	-	%	
свежего ветровала	-	%	
свежего бурелома	-	%	
старого сухостоя	12,4	%	
старого ветровала	17,0	%	
старого бурелома	19,1	%	

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

0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

0,3

Контур Кripto

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 10.09.2026 09:41

владелец

Гнутов Антон Сергеевич

серийный номер
срок действия

02540a9e0084b35ea64cdbc262d713a646
28.10.2025 - 28.01.2027

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию лесного участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участ- ковое лесни- чест- во	Урочи- ще	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	рекомендуемый срок проведения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Куче- ров- ское		93	22	22,3	х	х	СРС	22,3	Е	54,8	2026- 2028
									Б	9,8	
									Ос	0	

Насаждение, расположенное в выделе 22 квартала 93 Кучеровского участкового лесничества Приозерского лесничества относится к категории защитных лесов - запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. В результате уборки подлежащих рубке деревьев полнота снизится ниже критической для данной категории защитных лесов.

На основании вышеизложенного на указанном лесном участке назначается проведение сплошной санитарной рубки.

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

Материалы фотофиксации прилагаются (приложение 4 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. На участке проектируется искусственное лесовосстановление.

Дата проведения ЛПО 09.09.2026 г.

Дата составления документа 10.09.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество (при наличии) Гнутов Антон Сергеевич

Организация ООО "Привус"

Должность Подпись

Телефон 8-911-774-66-07

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 10.09.2026 09:41

владелец

серийный номер

срок действия

Гнутов Антон Сергеевич

02540a9e0084b35ea64cdbc262d713a646

28.10.2025 - 28.01.2027

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации

Ленинградская область

Лесничество (лесопарк)

Приозерское

Участковое лесничество

Кучеровское

Урочище(дача)

Год проведения лесоустройства																					
Номер квартала																					
Номер выдела																					
Площадь выдела, га																					
Целевое назначения лесов																					
Категория защитных лесов																					
ОЗУ																					
Источник данных																					
Номер лесопатологического выдела																					
Площадь лесопатологического выдела, га																					
Таксационная характеристика																					
Заложено пробных площадей (реласкопических площадок)																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2014	93	22	22,3	Защитные	Ценные леса: защитные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при бессточной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции)	-	ТО	х	х	6ЕЗБ1Ос	Е	120	18	18	ЧВ	ВЗ	0,9	4	321	11	-
							Ф	х	х	6ЕЗБ1Ос	Е	120	18	18	ЧВ	ВЗ	0,7	4	241		

Условные обозначения:

* - способ таксации методом закладки реласкопических площадок не предусматривает определения площади пробы.

ТО-таксационные описания

Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гнутов Антон Сергеевич

Дата составления документа

10.09.2026

Подпись

тел. 8-911-774-66-07

Контур Кристо

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 10.09.2026 09:41

владелец Гнутов Антон Сергеевич

серийный номер 02540a9e0084b35ea64cdabc262d713a646
срок действия 28.10.2025 - 28.01.2027

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2026 года

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ленинградская область
Кучеровское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (дача)

Приозерское

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		ОЗУ		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатол. выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, шт.		Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %												Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия																													
																Состав		Порода*		Возраст*		Ср. высота, м*		Ср. диаметр, см*		Тип леса		Полнота		Бонитет		Запас, куб/га*				Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Усыхающие		Свежий сухой		Свежий ветровал		Свежий бурелом		Старый сухой		Старый ветровал		Старый бурелом																	
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	
93		22		22,3		Защитные		Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водоупорные функции);		-		х		х		6ЕЗБ1Ос		Е		120		18		18		ЧВ/ВЗ		0,7		4		241		155		0,0				2,6				0,6						28,4						21,9		20,6		25,9		Повреждение (заселено или отработано) короедом типографом, воздействие шквальных и ураганных ветров прошлых лет повлекши слом стволов деревьев, воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 град.гибло или вывал деревьев.		54,8		СРС		22,3			
																		Б		80		22		22										87		0,0				34,5				35,6				0,0						0,0		16,1		13,8		9,8											
																		Ос		90		26		44										23		0,0				39,1				60,9				0,0						0,0		0,0		0,0		0,0				0,0							
* - таксационные показатели, не соответствующие таксационному описанию. Несоответствие выявлено в ходе выполнения ЛПО инструментальным способом.																																				СРС		22,3																																	
Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке																																				СРВ		0,0																																	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Гнутов Антон Сергеевич
ФИО

подпись

Дата составления документа: 10.09.2026

тел.

8-911-774-66-07

Контур Кристо

владелец Гнутов Антон Сергеевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 10.09.2026 09:41

серийный номер 02540a9e0084b35ea64cdcbc262d713a646
срок действия 28.10.2025 - 28.01.2027

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Временная пробная площадь № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Приозерское

Участковое лесничество Кучеровское

Урочище(дача) _____

квартал 93 выдел 22 площадь выдела 22,3

лесопатологический выдел х площадь лесопатологического выдела х

1.2 Метод перече́та: сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок 11 Размеры площадок (длина, ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: - га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения :

состав 6ЕЗБ1Ос возраст 120 лет; тип леса ЧВ/ВЗ

полнота 0,7 бонитет 4 ; запас на га 241

возобновление _____

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, воздействие шквалистых и ураганных
ветров прошлых лет повлекшие слом деревьев, воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие

Состояние насаждения: Усыхающее лесное насаждение с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,36

1.6 Назначенное мероприятие: сплошная рубка санитарная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО Гнутов Антон Сергеевич Подпись _____

Дата составления документа

10.09.2026

Телефон

8-911-774-66-07

Контур Кристо

владелец

Гнутов Антон Сергеевич

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 10.09.2026 09:41

серийный номер
срок действия

02540a9e0084b35ea64cdabc262d713a646
28.10.2025 - 28.01.2027

Ведомость перечета деревьев (для перечета круглыми реласкопическими площадками) среднеизвешенная категория состояния																						4,63 выдел							
Порода		ЕЛЬ 120																											
№ реласкопической площадки	№	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																количество деревьев по рубкам	категория по рубкам	состояние по рубкам	модельные деревья								
		1				2				3				4								5(а,б,в)				5(г,д,е)			
		Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З					Н	З	Н	З				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21									
1	0																6	102	90,9	18	18								
2	0																8	120	100,0	18	18								
3	0																11	139	93,3	18	18								
4	0																14	166	100,0	18	18								
5	0																8	111	8	100,0	18	18							
6	0																11	157	100,0	18	18								
7	0																12	166	94,4	18	18								
8	0																11	148	93,8	18	18								
9	0																9	102	100,0	18	18								
10	0																8	111	91,7	18	18								
11	0																8	111	100,0	18	18								
Итого Среднее																	93	137	96,8										
Итого, % от		0,0		2,6		0,6		28,4	0,0			0,0		0,0	0,0		68,5	100	96,8										
Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:																													
1 Деревья хвойных пород 4-й категории состояния согласно пункту 42 Приказа Минприроды России № 912 от 09.11.2020 г.																													
2 -																													
3 -																													
4 -																													

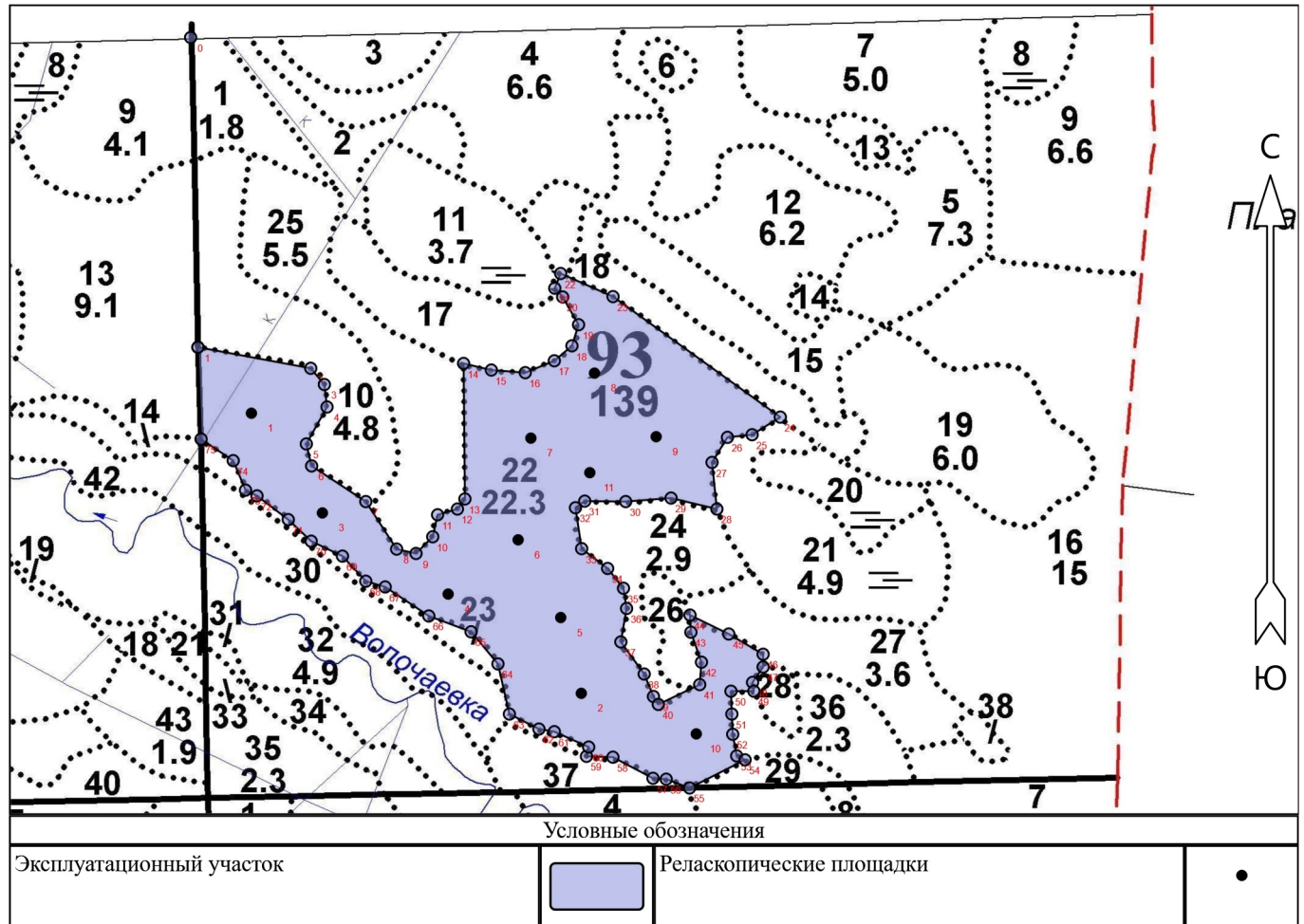
Порода		БЕРЕЗА 80																среднезапасная категория состояния																3,25			
№	реласкопическ ой площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																колич ество дерев ьев	по рубк	катег ория	по рубк	Модель ные деревья	Диаметр, см														
		1				2				3				4										5				5(а,б,в)				5(г,д,е)					
		Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З							Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30								
1	0							0	0			0		0	0	0	40	0,0	22	22																	
2	0			2		2		0	0					0	6	0	110	54,5	20	22																	
3	0			2		3		0	0			0		0	0	0	50	0,0	22	22																	
4	0			2		2		0	0			0		0	4	0	80	50,0	22	22																	
5	0			2		3		0	0					0	0	0	50	0,0	22	22																	
6	0			3		3		0	0					0	5	0	110	45,5	22	22																	
7	0			2		2		0	0					0	3	0	70	42,9	22	22																	
8	0			2		4		0	0					0	2	0	80	25,0	22	22																	
9	0			5		4		0	0					0	2	0	110	18,2	22	22																	
10	0			4		3		0	0					0	2	0	90	22,2	22	22																	
11	0			2		4						0		0	2	0	80	25,0	22	22																	
Среднее												0					80	29,9																			
Итого, % от насаждения		0,0		34,5		35,6		0,0	0,0			0,0		0	24		0	80	29,9																		
Причины назначения в рубку деревьев 1-4 категории состояния:																																					
1 -																																					
2 -																																					
3 -																																					
4 -																																					

Порода		ОСИНА 90																среднезапасная категория состояния				2,61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
№	реласкопическ ой площадки	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																колич ества дерев ьям	по катег ории	Модель ные дерев ья	е Диаметр, см																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		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	Н	З	Н	З					Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н

По насаждению: 6ЕЗБ1Б																	4,36					
Итого по насаждению (все породы и)	Суммы площадей сечений по категориям состояния, м2																количество деревьев по рубкам	категория по рубкам	высота, м	число деревьев		
	5(а,б,в)																				5(г,д,е)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					17	18
Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,0	20	21		
1	0		3		4						0		0	0		6	165	56,1				
2	0					3	5				0		0	6		8	253	71,1				
3	0		4		4		3				0		0	0		11	212	61,1				
4	0		3		3		4				0		0	4		14	270	76,6				
5	0		3		3		4				0		0	0		8	172	64,3				
6	0		4		4		6				0		0	5		11	290	71,3				
7	0		4		3		5				0		0	3		12	260	72,1				
8	0		4		6		4				0		0	2		11	363	80,4				
9	0		6		7		2				0		0	2		9	258	47,1				
10	0				4		3				0		0	0		8	224	54,2				
11	0		2		5		4				0		0	2		8	202	64,6				
Итого, % от запаса по насаждению, м3/га	0		40		44		39	0			0		0	24		93	241	64,6	21	22		
0,0		16,9		18,5		16,1	0,0			0,0		0,0	9,8		38,7	100	64,6					

Абрис участка леса
Приозерское лесничество,
Кучеровское участковое лесничество, квартал 93, выдел 22, площадь 22,3 га

М 1 : 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
93	22		1			7.9	0.02	60° 27' 09.90498"	29° 52' 06.27402"
			2			7.9	0.02	60° 26' 57.28116"	29° 52' 36.38936"
			3			7.9	0.02	60° 27' 05.41064"	29° 52' 12.75284"
			4			7.9	0.02	60° 27' 01.75347"	29° 52' 24.23598"
			5			7.9	0.02	60° 27' 00.69598"	29° 52' 34.51273"
			6			7.9	0.02	60° 27' 04.19892"	29° 52' 30.62544"
			7			7.9	0.02	60° 27' 08.78139"	29° 52' 31.78716"
			8			7.9	0.02	60° 27' 11.71153"	29° 52' 37.59576"
			9			7.9	0.02	60° 27' 08.84749"	29° 52' 43.22563"
			10			7.9	0.02	60° 26' 55.45257"	29° 52' 46.88951"
			11			7.9	0.02	60° 27' 07.22472"	29° 52' 37.16749"

Контур Кристо

владелец

Гнутов Антон Сергеевич

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Документ подписан квалифицированной
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

серийный номер
Гнутов Антон Сергеевич
срок действия

02540a9e0084b35ea64cdbc262d713a646
28.10.2025 - 28.07.2027

Подпись

Дата составления документа 10.09.2026 года

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
0 - 1	60° 27' 26.83842"	29° 52' 00.72749"	431.8
1 - 2	60° 27' 12.87951"	29° 52' 01.39089"	159.8
2 - 3	60° 27' 11.93074"	29° 52' 11.69053"	29.6
3 - 4	60° 27' 11.19711"	29° 52' 12.93715"	31.5
4 - 5	60° 27' 10.18588"	29° 52' 13.17843"	59.0
5 - 6	60° 27' 08.52033"	29° 52' 11.28840"	31.5
6 - 7	60° 27' 07.52893"	29° 52' 11.77096"	90.3
7 - 8	60° 27' 05.92286"	29° 52' 16.71720"	78.9
8 - 9	60° 27' 03.78143"	29° 52' 19.53214"	27.7
9 - 10	60° 27' 03.58315"	29° 52' 21.30153"	33.0
10 - 11	60° 27' 04.33662"	29° 52' 22.82963"	31.4
11 - 12	60° 27' 05.32802"	29° 52' 23.27198"	28.7
12 - 13	60° 27' 05.58578"	29° 52' 25.08158"	17.5
13 - 14	60° 27' 06.04183"	29° 52' 25.76521"	188.8
14 - 15	60° 27' 12.14885"	29° 52' 25.64457"	39.7
15 - 16	60° 27' 11.85143"	29° 52' 28.17801"	47.4
16 - 17	60° 27' 11.73246"	29° 52' 31.27444"	43.7
17 - 18	60° 27' 12.26782"	29° 52' 33.92852"	32.2
18 - 19	60° 27' 12.94197"	29° 52' 35.53706"	30.8
19 - 20	60° 27' 13.89371"	29° 52' 36.14026"	44.5
20 - 21	60° 27' 15.14288"	29° 52' 34.69258"	16.5
21 - 22	60° 27' 15.53944"	29° 52' 33.96874"	22.1
22 - 23	60° 27' 16.20257"	29° 52' 34.50491"	79.7
23 - 24	60° 27' 15.16050"	29° 52' 39.28583"	287.1
24 - 25	60° 27' 09.72983"	29° 52' 54.55798"	46.3
25 - 26	60° 27' 08.93671"	29° 52' 51.98432"	34.5
26 - 27	60° 27' 08.81775"	29° 52' 49.73237"	41.0
27 - 28	60° 27' 07.68755"	29° 52' 48.32490"	65.3
28 - 29	60° 27' 05.58578"	29° 52' 48.76725"	65.6
29 - 30	60° 27' 06.08148"	29° 52' 44.58506"	63.3
30 - 31	60° 27' 05.92286"	29° 52' 40.44309"	57.0
31 - 32	60° 27' 05.94269"	29° 52' 36.70324"	15.8
32 - 33	60° 27' 05.64527"	29° 52' 35.85876"	57.7
33 - 34	60° 27' 03.80126"	29° 52' 36.42175"	45.5
34 - 35	60° 27' 02.90900"	29° 52' 38.79434"	35.3
35 - 36	60° 27' 02.01674"	29° 52' 40.24202"	28.5
36 - 37	60° 27' 01.10466"	29° 52' 40.52351"	47.3
37 - 38	60° 26' 59.59773"	29° 52' 40.00074"	55.3
38 - 39	60° 26' 58.15028"	29° 52' 42.13205"	33.8
39 - 40	60° 26' 57.13906"	29° 52' 42.97653"	12.9
40 - 41	60° 26' 56.78215"	29° 52' 43.41887"	63.9
41 - 42	60° 26' 57.67441"	29° 52' 47.19893"	31.4
42 - 43	60° 26' 58.68564"	29° 52' 47.35978"	44.2
43 - 44	60° 27' 00.03394"	29° 52' 46.39466"	23.9
44 - 45	60° 27' 00.80724"	29° 52' 46.31424"	60.0
45 - 46	60° 26' 59.95463"	29° 52' 49.85301"	55.5
46 - 47	60° 26' 59.04254"	29° 52' 52.98965"	17.8
47 - 48	60° 26' 58.46753"	29° 52' 52.98965"	26.0
48 - 49	60° 26' 57.77355"	29° 52' 52.02453"	12.4
49 - 50	60° 26' 57.37699"	29° 52' 52.14517"	31.9
50 - 51	60° 26' 57.37699"	29° 52' 50.05408"	31.9
51 - 52	60° 26' 56.34594"	29° 52' 50.13451"	28.2
52 - 53	60° 26' 55.43385"	29° 52' 50.21493"	30.6

Контур Криво

Владелец Гнутов Антон Сергеевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 10.09.2026 09:41 Серийный номер 82540a9e0084b35eaddc0bc262d713a646 срок действия 26.10.2025 - 26.01.2027

53 - 54	60° 26' 54.46228"	29° 52' 50.57685"	12.9
54 - 55	60° 26' 54.28382"	29° 52' 51.34091"	86.6
55 - 56	60° 26' 53.01483"	29° 52' 46.27402"	34.7
56 - 57	60° 26' 53.41139"	29° 52' 44.14271"	18.4
57 - 58	60° 26' 53.45105"	29° 52' 42.93631"	63.1
58 - 59	60° 26' 54.40279"	29° 52' 39.27690"	36.8
59 - 60	60° 26' 54.44245"	29° 52' 36.86410"	13.2
60 - 61	60° 26' 54.85884"	29° 52' 37.06516"	52.4
61 - 62	60° 26' 55.55282"	29° 52' 33.92852"	21.8
62 - 63	60° 26' 55.67178"	29° 52' 32.52105"	46.1
63 - 64	60° 26' 56.34594"	29° 52' 29.82676"	71.7
64 - 65	60° 26' 58.60633"	29° 52' 28.78121"	58.3
65 - 66	60° 27' 00.05377"	29° 52' 26.32820"	62.9
66 - 67	60° 27' 00.76758"	29° 52' 22.46771"	73.0
67 - 68	60° 27' 02.07623"	29° 52' 18.48659"	28.1
68 - 69	60° 27' 02.33399"	29° 52' 16.71720"	47.7
69 - 70	60° 27' 03.46419"	29° 52' 14.58589"	48.3
70 - 71	60° 27' 04.13834"	29° 52' 11.73075"	43.8
71 - 72	60° 27' 05.10991"	29° 52' 09.63965"	54.7
72 - 73	60° 27' 06.18062"	29° 52' 06.78450"	17.8
73 - 74	60° 27' 06.43839"	29° 52' 05.73896"	44.5
74 - 75	60° 27' 07.76686"	29° 52' 04.61298"	53.9
75 - 1	60° 27' 08.73843"	29° 52' 01.67740"	128.1

Контур Крипто

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 10.09.2026 09:41

владелец

Гнутов Антон Сергеевич

серийный номер
срок действия

02540a9e0084b35ea64cdbc262d713a646
28.10.2025 - 28.01.2027