

Должность \_\_\_\_\_  
 ФИО \_\_\_\_\_  
 Дата \_\_\_\_\_

МИНИСТР

А.А.Щерин

28.09.2018

## лесопатологического обследования №2

13/1

лесных насаждений

Лахденпохского

Р. Карелия

лесничества (лесопарка)

(субъект Российской Федерации)

**Способ лесопатологического обследования:**

инструментальный

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Хийтольское		22	19 лп 1	10,0
Хийтольское		23	14, 15 лп 1	16,3
Хийтольское		24	6 лп 1, 9, 15 лп 1, 18 лп 1, 19, 20, 23 лп 1, 25 лп 1, 25 лп 2, 26 лп 1, 29 лп 1, 36 лп 1, 37 лп 1	79,3

Лесонатологическое обследование проведено на общей площади	105,6	га.
--	-------	-----

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия :

псахарактерная часть таксационного выдела, ошибки лесоустройства, выборочные рубки

вет, ветровал и бурелом.

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

1.2 Состояние насаждений: с нарушенной и утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

Ветров Вал, Бурслом, Коросд-типограф

Заселено (отработано стволовыми вредителями):

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость, % (заселенных / обработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
22	19 лп 1	короед - типограф	Е	0 / 59	-
23	14	короед - типограф	Е	1 / 58	единично
23	15 лп 1	короед - типограф	Е	1 / 57	единично
24	6 лп 1	короед - типограф	Е	3 / 55	единично
24	9	короед - типограф	Е	0 / 70	-
24	15 лп 1	короед - типограф	Е	0 / 47	-
24	18 лп 1	короед - типограф	Е	0 / 61	-
24	19	короед - типограф	Е	17 / 11	слабая
24	20	короед - типограф	Е	0 / 63	-
24	23 лп 1	короед - типограф	Е	0 / 64	-
24	25 лп 1	короед - типограф	Е	1 / 89	единично
24	25 лп 2	короед - типограф	Е	0 / 67	-
24	26 лп 1	короед - типограф	Е	2 / 61	единично
24	29 лп 1	короед - типограф	Е	2 / 66	единично
24	36 лп 1	короед - типограф	Е	0 / 63	-
24	37 лп 1	короед - типограф	Е	0 / 64	-

Примечание Степень заселения: слабая -11-20%, средняя 21-30%, сильная - 6,31%

Повреждено огнем:

[illegible]

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
22	19 лп 1	ложный осиновый трутовик	Ос	9	единично
23	14	ложный осиновый трутовик	Ос	32	сильная
23	15 лп 1	ложный осиновый трутовик	Ос	19	слабая
24	15 лп 1	ложный осиновый трутовик	Ос	9	единично
24	19	ложный осиновый трутовик	Ос	46	сильная
24	26 лп 1	ложный осиновый трутовик	Ос	13	слабая
24	29 лп 1	ложный осиновый трутовик	Ос	10	единично
24	36 лп 1	ложный осиновый трутовик	Ос	10	единично
24	37 лп 1	ложный осиновый трутовик	Ос	10	единично

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% деревьев, подлежащих рубке									
		% выборки	в том числе:								
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
22	19 лп 1	68		9	0	0	43	0	5	1	9
23	14	91		32	1	0	22	4	17	0	16
23	15 лп 1	77		19	1	0	33	0	15	0	10
24	6 лп 1	57			3	0	27	0	12	0	16
24	9	70			0	1	44	0	14	1	9
24	15 лп 1	56		9	0	1	32	0	3	1	9
24	18 лп 1	61			0	6	36	1	5	0	12
24	19	74		46	17	0	1	1	5	0	5
24	20	63			0	0	38	1	11	0	13
24	23 лп 1	64			0	3	39	3	10	0	9
24	25 лп 1	90			1	3	66	0	6	0	14
24	25 лп 2	67			0	20	40	0	3	0	5
24	26 лп 1	72		10	2	2	46	0	8	1	4
24	29 лп 1	79		10	2	6	42	0	3	2	13
24	36 лп 1	76		10	3	26	37	0	0	0	0
24	37 лп 1	74		10	0	11	30	0	16	0	6

\* Согласно п.31 Приказа МПР РФ от 12.09.2016 № 470 "Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев ... 3 - 4 категорий состояния...при повреждении корневой губкой...деревьев осины - при повреждении осиновым трутовиком...деревьев хвойных пород, имеющих ...поселение стволовых вредителей, занимающее более половины окружности ствола." По ложн.осиновому трутовику - кв.22 в.19 лп 1; кв. 23 в. 14, кв. 23 в. 15 лп 1, кв. 24 в. 15 лп 1, кв. 24 в. 19, кв. 24 в. 26 лп 1, кв. 24 в. 29 лп 1, кв. 24 в. 36 лп 1, кв. 24 в. 37 лп 1.

1.4 Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

Квартал	Выдел	Остаточная полнота	Критическая полнота для данной категории насаждений
22	19 лп 1	0,160	0,5
23	14	0,054	0,3
23	15 лп 1	0,059	0,3
24	6 лп 1	0,256	0,3
24	9	0,183	0,3
24	15 лп 1	0,220	0,3
24	18 лп 1	0,232	0,3
24	19	0,154	0,3
24	20	0,187	0,3
24	23 лп 1	0,180	0,3
24	25 лп 1	0,050	0,3
24	25 лп 2	0,196	0,3
24	26 лп 1	0,139	0,3
24	29 лп 1	0,106	0,3
24	36 лп 1	0,169	не лимитируется
24	37 лп 1	0,159	0,3

## Заключение

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Хийтольское		22	19	40,4	ССР	10,00	Е	2210	2019 г.
		23	14	6	ССР	6,00	Е	1518	
		23	15	16	ССР	10,30	Е	1875	
		24	6	6,9	ССР	2,60	Е	692	
		24	9	4,1	ССР	4,10	Е	1041	
		24	15	28	ССР	24,00	Е	5760	
		24	18	18,4	ССР	5,00	Е	1480	
		24	19	22,3	ССР	22,30	Ос	6690	
		24	20	3	ССР	3,00	Е	642	
		24	23	4,2	ССР	0,80	Е	189	
		24	25	12,2	ССР	2,20	Е	451	
		24	25	12,2	ССР	2,00	Е	526	
		24	26	19,3	ССР	6,90	Е	1635	
		24	29	10,1	ССР	4,60	Е	1164	
		24	36	3,1	ВСП	1,30	Е	298	
		24	37	1,5	ССР	0,5	Е	136	

Ведомости перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: посадка лесных культур ели после проведения сплошных санитарных рубок

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: проведение лесопатологического мониторинга

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины Ветровал 2011 года, короед-типограф ;

Дата проведения обследований июнь 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер отдела Карельская лесосеменная станция Филиала ФБУ "Рослесозащита" -

Центр защиты леса Ленинградской области

ФИО Филатов С. С.

Подпись 

ФИО Джумадилов В.В.

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям в Хийтольском участковом лесничестве

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям в хитгольском участковом делении																				
Источники данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	плоднота	бонитет	запас, куб. м/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
ТО	2017	22	19	40,4	защ	нерестоохранные полосы	1		4Б4Ос2Е+С	Е	85	24	28	КС	С3	0,5	3	153	8	Р
Ф				40,4			1	10	7Е1С1Ос1Б	Е	85	24	28	КС	С3	0,5	3	221		
ТО	2017	23	14	6	защ	запретные полосы		4	7Ос1Б2Е+Е,С	Ос	85	27	36	КС	С3	0,5	2	225	5	Р
Ф				6					5Е5Ос	Е	85	25	28	КС	С3	0,6	2	253		
ТО	2017	23	15	16	защ	запретные полосы	1	10,3	4Е1С3Б2Ос	Е	100	24	26	КС	С3	0,3	2	125	6	Р
Ф				16					6Е3Ос1Б+С	Е	100	24	26	КС	С3	0,4	2	182		
ТО	2017	24	6	6,9	защ	запретные полосы	1	2,6	6Е1С3Б+Ос	Е	100	25	28	чр	В3	0,4	2	177	1	2,6
Ф				6,9					8Е1С1Б+Ос	Е	100	25	28	чр	В3	0,6	2	266		
ТО	2017	24	9	4,1	защ	запретные полосы			6Е2С1Б1Ос	Е	100	25	28	чр	В3	0,5	2	221	4	Р
Ф				4,1					9Е1Б+С+Ос	Е	100	25	28	чр	В3	0,6	2	254		
ТО	2017	24	15	28	защ	запретные полосы	1	24	6Е2С1Б1Ос	Е	100	26	28	чр	В3	0,6	2	281	12	Р
Ф				28					7Е1С1Ос1Б	Е	100	26	28	чр	В3	0,5	2	240		
ТО	2017	24	18	18,4	защ	запретные полосы	1	5	5Е2С2Ос1Б	Е	95	27	32	чр	В3	0,7	1	328	5	Р
Ф				18,4					7Е1С1Ос1Б	Е	95	27	32	чр	В3	0,6	1	296		
ТО	2017	24	19	22,5	защ	запретные полосы			5Ос3Б2Е+Е	Ос	85	28	40	КС	С2	0,7	1	315	11	Р
Ф				22,5					7Ос2Е1Б+С	Ос	85	28	40	КС	С2	0,6	1	300		
ТО	2017	24	20	3	защ	запретные полосы			7Е2Б1Ос	Е	90	24	28	КС	С3	0,5	2	207	4	Р
Ф				3					8Е1С1Ос+Б	Е	90	24	28	КС	С3	0,5	2	214		
ТО	2017	24	23	4,2	защ	запретные полосы	1	0,8	7Е2Б1Ос+С	Е	110	26	36	КС	С3	0,6	2	281	1	0,8
Ф				4,2					10Е	Е	110	26	36	КС	С3	0,5	2	236		
ТО	2017	24	25	12,2	защ	запретные полосы	1	2,2	6Е3С1Б+Ос	Е	95	25	28	чр	В3	0,6	2	265	1	2,2
Ф				12,2					10Е	Е	95	25	28	чр	В3	0,5	2	205		
ТО	2017	24	25	12,2	защ	запретные полосы			6Е3С1Б+Ос	Е	95	25	28	чр	В3	0,6	2	265	1	2
Ф				12,2					9Е1С	Е	95	25	28	чр	В3	0,6	2	263		



ТО	2017	24	29	10,1 10,1	защ	запретные полосы			10Е+С+В+Ос	Е	100	27	32	КС	С3	0,5	2	249	6	Р
Ф							1	4,6	8Е1Ос1Б+С	Е	100	27	32	КС	С3	0,5	2	253		
ТО	2017	24	36	3,1	защ	водоохранная зона	1	1,3	7Е2Б1Ос	Е	110	26	36	КС	С3	0,6	2	281	1	1,3
Ф									8Е1Ос1Б	Е	110	26	36	КС	С3	0,7	2	367		
ТО	2017	24	37	1,5	защ	запретные полосы	1	0,5	7Е2Б1Ос	Е	110	26	36	КС	С3	0,6	2	281	1	0,5
Ф									7Е2Б1Ос	Е	110	26	36	КС	С3	0,6	2	272		
ТО	2017	24	26	19,3	защ	запр. полосы	1	6,9	6Е1Б1Ос+С	Е	90	25	48	КС	С3	0,6	2	290	7	Р
Ф									8Е1Б1Ос+С	Е	90	25	48	КС	С3	0,5	2	237		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Р - реласкопические площадки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Филатов С. С.

ФИО Джумадилов В.В.



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за март-апрель 2018г.

Субъект Российской Федерации				Р. Карелия				Лесничество (лесопарк)				Урочище (дача)				Лаксидиохское																		
Участковое лесничество				Хитольское																														
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Таксономическая характеристика								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлесит рубок, %	Назначенные мероприятия							
						Состав	Порода	Возраст	Ср высота, м	Ср диаметр, см	Тип леса	Плотота	Вонитет		Запас, км/га	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Ускыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал					Секский бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Вид	Площадь, га	Назначенные мероприятия		
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	
22	19	40.4	защ	нерестовые полисы	1	10	7	Е	85	24	28	КС	0.5	3	221		9	12	3	0	0	56	0	7	2	11		206,218, 612,614, 801, 832	76		68	СРС	10,00	
								1	С	85	24	28					26	35	0	0	39	0	0	0	0	0	8							
								1	Ос	85	24	32					0	0	92	0	0	0	0	0	0	0								
								1	Б	85	23	24					13	49	29	0	0	0	0	0	0	9								
23	14	6.0	защ	запретные полисы влодь водных объектов	6		5	Е	85	25	28	КС	0.6	2	253		2	16	0	0	0	44	0	19	0	19		206,218, 612,614	82		91	СРС	6,00	
								5	Ос	85	27	36					0	0	64	2	0	0	8	14	0	12								
23	15	16.0	защ	запретные полисы влодь водных объектов	1	10.3	6	Е	100	24	26	КС	0.4	2	132		6	7	0	2	0	53	0	21	0	11		206,218, 612,614, 801, 832	87		77	СРС	10,30	
								1	С	100	25	32					67	0	0	0	33	0	0	0	0	0	10							
								3	Ос	100	25	36					0	0	90	0	0	0	0	0	0	0								
								1	Б	100	24	24					0	60	10	0	0	10	0	20	0	0								
24	6	6.9	защ	запретные полисы влодь водных объектов	1	2.6	8	Е	100	25	28		0.6	2	266		5	25	5	0	0	30	0	15	0	20		206,218, 612,614	65		57	СРС	2,60	
								1	С	100	26	36					71	0	0	0	29	0	0	0	0	0								
								1	Ос	100	25	32				693	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0								
								1	Б	100	26	26					25	25	25	0	25	0	0	0	0	0								
24	9	4.1	защ	запретные полисы влодь водных объектов	4	4.1	9	Е	100	25	28	чр	0.6	2	254		4	20	3	0	1	49	0	14	0	9		206,218, 612,614, 801, 832	73		70	СРС	4,10	
								1	Б	100	25	26					0	62	0	0	0	0	12	13	13									
								1	С	100	25	36					50	25	0	0	0	0	0	0	0	25								
								1	Ос	100	25	36					0	0	100	0	0	0	0	0	0	0								
24	15	28.0	защ	запретные полисы влодь водных объектов	1	24	7	Е	100	26	28	чр	0.5	2	240		18	14	4	0	2	45	0	4	2	11		206,218, 612,614, 801, 832	64		56	СРС	24,00	
								1	Б	100	25	26					94	0	0	0	0	0	0	6	0	0								
								1	С	100	26	36					0	0	93	0	0	0	0	0	0	7								
								1	Ос	100	26	36					0	0	92	0	0	4	0	0	0	4								
24	18	18.4	защ	запретные полисы влодь водных объектов	1	5	7	Е	95	27	32	чр	0.6	1	296		16	8	0	0	9	52	0	5	0	10		206,218, 612,614, 801, 832	76		61	СРС	5,00	
								1	Б	95	25	26					80	10	0	0	0	0	10	0	0									
								1	С	95	26	36					0	0	73	0	0	0	6	0	0	27								
								1	Ос	95	26	40					0	55	9	0	0	0	9	9	0	18								
24	19	22.3	защ	запретные полисы влодь водных объектов	22.3	7	Ос	85	28	40	КС	0.6	1	300		0	0	0	66	24	0	0	0	5	0	5		206,218, 612,614, 801, 832	100		74	СРС	22,30	
								2	Е	85	25	26					61	12	14	0	0	5	0	5	0	3								
								1	С	100	26	36					60	40	0	0	0	0	0	0	0	0								
								1	Б	85	26	28					67	16	0	0	0	0	6	0	0	11								

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопользовательского выдела	Площадь лесопользовательского выдела	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожиг рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия				
							Состав	Порода	Возраст	Ср высота, м	Ср диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет		Запас, кв/га	Всё признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Снежный сухостой	Старый ветровал	Свежий ветровал							Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	
24	20	3.0	защ	защ	3	8	Е	90	24	28	КС	0.5	2	214	5	14	4	0	0	47	0	14	0	16		77	63	СРС	3.00				
				защ	1	С	90	24	28						40	40	10	0	0	10	0	0	0	0	206,218, 612,614, 801,832	10				ветровал, бурелом, короса-пишуга, лютый осенний тротуар			
				защ	1	Ос	90	26	36						0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	100	67							
				защ	+	Б	90	24	26						0	0	33	0	0	33	0	34	0	0	0	67							
24	23	4.2	защ	защ	1	0.8	Е	110	26	36	КС	0.5	2	236	8	23	5	0	3	39	3	10	0	9		64	64	СРС	0.80				
				защ	1	С	90	25	28						4	6	0	1	3	66	0	6	0	14		90	90	СРС	2.20				
24	25	12.2	защ	защ	1	2.2	Е	95	25	28	ЧР	0.5	2	205	630	6	22	0	22	44	0	3	0	3	206,218, 612,614	72	67	СРС	2.00				
24	25	12.2	защ	защ	2	2	Е	95	25	28	ЧР	0.6	2	263	648	75	0	0	0	0	0	0	0	25		25					ветровал, бурелом, короса-пишуга		
				защ	1	С	95	26	36						3	16	5	2	3	57	0	8	1	5	206,218, 612,614, 801,832	76	72	СРС	6.90				
24	26	19.3	защ	защ	1	6.9	Е	90	25	28	КС	0.5	2	237	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0		100					ветровал, бурелом, короса-пишуга, лютый осенний тротуар		
				защ	+	С	90	25	28						0	0	100	0	0	0	0	0	0	0		100							
				защ	1	Ос	90	26	36						0	0	100	0	0	0	0	0	0	0		100							
				защ	1	Б	90	26	24						0	54	31	0	0	0	0	15	0	0		15							
24	29	10.1	защ	защ	1	4.6	Е	100	27	32	КС	0.5	1	253	9	7	5	3	8	52	0	4	3	9	206,218, 612,614, 801,832	79	79	СРС	4.60				
				защ	+	С	100	27	28						50	0	50	0	0	0	0	0	0	0		0					ветровал, бурелом, короса-пишуга, лютый осенний тротуар		
				защ	1	Ос	100	26	36						0	0	100	0	0	0	0	0	0	0		100							
				защ	1	Б	100	25	26						22	22	0	0	0	0	0	0	0	56		56							
24	36	3.1	защ	защ	1	1.3	Е	110	26	36	КС	0.7	2	367	5	21	0	0	32	42	0	0	0	0		74	76	ВСП	1.30				
				защ	+	С	110	26	28						100	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0					ветровал, бурелом, короса-пишуга, лютый осенний тротуар		
				защ	1	Ос	110	26	36						354	0	0	100	0	0	0	0	0	0		100							
				защ	1	Б	110	26	28						33	0	0	0	33	34	0	0	0	0		67							
24	37	1.5	защ	защ	1	0.50	Е	110	26	36	КС	0.6	2	272	5	10	10	0	6	40	0	20	0	9	206,218, 612,614, 801,832	75	74	СРС	0.50				
				защ	1	Ос	110	26	36						0	0	100	0	0	0	0	0	0	0		100					ветровал, бурелом, короса-пишуга, лютый осенний тротуар		
				защ	2	Б	110	26	28						12	12	21	0	33	11	0	11	0	0		55							
																	СРС	104.3															
																	ВСП	1.3				Всего COM			105.6								
																				COM не требуется			0.0										
																				Итого			105.6										

Примечание

206 - обрыв корей (вывал) прошлых лет,  
218 - слом ствола под кроной прошлых лет,  
612 - заселено > 3/4 окружности ствола под кроной

Примечание: 206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет,  
218 - слом ствола под кроной прошлых лет,  
612 - заселено > 3/4 окружности ствола под кроной  
614 - обработано > 3/4 окружности ствола под кроной  
801 - наличие плодовых тел на стволе  
832 - наличие гнили

ФИО Филатов С.С. Подпись   
ФИО Джумадилов В.В. Подпись 

Дата составления документа 20.07.2018 Телефон 8 (814-2) 53-39-57

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 16

Субъект Российской Федерации Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) Лахденпохское-Хийтольское . Квартал 24 . Выдел 37 лп 1 .  
 Площадь 0,5 га, \_\_\_\_\_  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,5 га.  
 Таксационная характеристика :  
 тип леса КС ; состав 7Е2Б1Ос ; возраст 110 ; бонитет 2 ;  
 полнота 0,6 ; запас на га 272 ; возобновление отсутствует  
 Время и причина ослабления лесного насаждения :  
ветровал, короед - типограф

Тип очага вредных организмов : отсутствует  
 Фаза развития очага : \_\_\_\_\_

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.

Необходимо проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО Филатов С.С.ФИО Джумадилов В.В.Дата составления документа 20.07.2018 г.

Телефон

Подпись

Подпись

8(814-2) 53-39-57



## Ведомость перечета деревьев

24 37171

Порода	Е		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	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		
16	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	6	83	
20	0	1	1	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	7	86	
24	0	1	1	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	7	86	
28	1	1	1	0	0	1	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	11	82	
32	1	1	1	0	0	1	0	6	0	0	4	0	0	0	0	0	14	86	
36	1	1	1	0	0	1	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0	12	75	
40	1	1	1	0	0	1	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	11	73	
44	0	1	1	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	7	71	
48	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	5	60	
52	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	100	
56	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	100	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого, шт	4	9	9	0	0	4	0	34	0	0	24	0	0	0	0	0	84		
Итого, м³	4,5	9,7	9,7	0,0	0,0	4,5	0,0	40,2	0,0	0,0	28,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	97		
Итого, %	5	10	10			6		40			29						100		

Порода	Ос			Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %		
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8	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			
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
20	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100		
24	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100		
28	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100		
32	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100		
36	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	100		
40	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100		
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100		
48	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100		
52																				
56																				
60																				
Итого, шт	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12			
Итого, м³	0,0	0	13,9	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0				
Итого, %			100														100			

Порода	Б				Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI				ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %		
				III	3	III	3	III	3	О	III	3	О	III	3	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
12	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50			
16	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50			
20	1	1	2	0	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	9	56			
24	1	1	2	0	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	10	60			
28	1	1	2	0	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	9	56			
32	1	1	2	0	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	9	56			
36	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50			
40	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100			
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Итого, шт	4	4	11	0	0	17	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	44				
Итого, м³	3	3	7	0	0	11	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	28				
Итого, %	12	12	21			33		11			11			0	0	0	100				

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 15Субъект Российской Федерации Р. КарелияЛесничество (лесопарк) Лахденпохское-Хийтольское . Квартал 24 . Выдел 36 лп 1 .Площадь 1,3 га, \_\_\_\_\_ .Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 2 га.

Таксационная характеристика :

тип леса кс ; состав 8Е1Ос1Б+С ; возраст 110 ; бонитет 2 ;полнота 0,7 ; запас на га 367 ; возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения :

ветровал, короед - типографТип очага вредных организмов : отсутствуетФаза развития очага : -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :


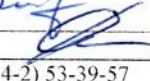
Интенсивность выборки намечаемых деревьев в рубку составляет 76%.Необходимо проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО Филатов С.С.ФИО Джумадилов В.В.Дата составления документа 20.07.2018 г. Телефон \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

  
8(814-2) 53-39-57

2436.1

Оборотная сторона

## Ведомость перече́та дере́вьев

Порода		Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ст. пом.	
Ступени толщины, см	Е	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
					IIЗ	З	IIЗ	З	IIЗ	З	О	IIЗ	З	О	IIЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																	0			
12																	0			
16	1	4				6		8									19	74		
20	1	5				7		9									22	73		
24	1	6				9		11									27	74		
28	2	8				12		15									37	73		
32	2	9				13		17									41	73		
36	2	8				12		16									38	74		
40	2	7				10		13									32	72		
44	1	5				7		10									23	74		
48	1	3				4		6									14	71		
52	1	2				4		5									12	75		
56		1				2		3									6	83		
60																	0			
Итого, шт.	14	58	0	0	0	86	0	113	0	0	0	0	0	0	0	0	271			
Итого, м³	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0			
Итого, %	5	21				32		42									100			

Порода		С		Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ст. пом.	
Ступени толщины, см	1	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %				
				IIЗ	З	IIЗ	З	IIЗ	З	О	IIЗ	З	О	IIЗ	З	О						
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			14	15	16	17
8																		0				
12																		0				
16	1																	1	0			
20	1																	1	0			
24	1																	1	0			
28	1																	1	0			
32																		0				
36																		0				
40																		0				
44																		0				
48																		0				
52																		0				
56																		0				
60																		0				
Итого, шт.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
Итого, м³	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0				
Итого, %																						

Порода		Ос		Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ст. толщ.	
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт	в том числе подлежит рубке, %				
				IIIЗ	З	IIIЗ	З	IIIЗ	З	О	IIIЗ	З	О	IIIЗ	З	О						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
8																						
12																						
16																						
20																						
24																						
28			1														1	0				
32			2														2	0				
36																						
40																						
44																						
48																						
52																						
56																						
60																						
Итого, шт	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3					
Итого, м³	0,0	0	4,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4					
Итого, %			100																			

Порода		Б		Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ст. пом.	
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %				
				IIЗ	З	IIЗ	З	IIЗ	З	О	IIЗ	З	О	IIЗ	З	О						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
8																	0					
12						1											1	100				
16	2					1											3	33				
20	2					1		4									7	71				
24	2					2		1									5	60				
28	2					1		1									4	50				
32	2																2	0				
36	2																2	0				
40	2																2	0				
44																	0					
48																	0					
52																	0					
56																	0					
60																	0					
Итого, шт	14	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	26					
Итого, м³	15	0	0	0	0	15	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	46					
Итого, %	33	0	0	0		33		34						0	0	0	100					

# Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 14

Субъект Российской Федерации Р. Карелия

Лесничество (лесопарк) Лахденпохское - Хийтольское . Квартал 24 . Выдел 29 . лп 1

Площ: 4,6 га. .

Номер очага вредных организмов                      . Количество релиск. площадок 6 шт.

Таксационная характеристика :

тип ле КС ; состав 8Е|Ос|Б+С ; возраст 100 ; бонитет 1 ;

полно 0,5 ; запас на га 253 ; возобновление                      отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения : Ветровал, бурелом, короед-типограф

Тип очага вредных организмов :                     


Фаза развития очага :                     


Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.

Необходимо проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО Филатов С.С. Подпись 

ФИО Джумадилов В.В. Подпись 

Дата составления документа 20.07.2018 Телефон 8(814-2) 53-39-57



24/ 29 тп 1

[illegible][illegible][illegible][illegible]

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 13

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Лахденпохское - Хийтольское \_\_\_\_\_ Квартал \_\_\_\_\_ 24 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 26 \_\_\_\_\_ лп 1  
 Площадь \_\_\_\_\_ 6,9 \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_ . Количество релиск. площадок \_\_\_\_\_ 7 \_\_\_\_\_ шт.  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
 Таксационная характеристика : \_\_\_\_\_ 8Е1Ос1Б+С \_\_\_\_\_ ; возраст \_\_\_\_\_ 100 \_\_\_\_\_ ; бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ ;  
 тип ле \_\_\_\_\_ КС \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_  
 полно \_\_\_\_\_ 0,4 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 237 \_\_\_\_\_ ; возобновление \_\_\_\_\_ отсутствует \_\_\_\_\_  
 Время и причина ослабления лесного насаждения : \_\_\_\_\_ Ветровал, бурелом, короед-типограф \_\_\_\_\_

Тип очага вредных организмов : \_\_\_\_\_ отсутствует \_\_\_\_\_  
 Фаза развития очага : \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия : \_\_\_\_\_  
 Плотность насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического. \_\_\_\_\_  
 Необходимо проведение сплошной санитарной рубки \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО \_\_\_\_\_ Филатов С.С. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 ФИО \_\_\_\_\_ Джумадилов В.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа \_\_\_\_\_ 20.07.2018 \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_ 8(814-2) 53-39-57

**Ведомость перечета деревьев к. 24 в. 26.1**  
(методом закладки круговых реласконических площадок)

порода		Е		100									
КСС											итого		
№	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1		4				6			1	1	12		
2				1	1	11					13		
3	1	2	1			8				3	15		
4		5	2			10		2		1	20		
5			1	1	1	15		2			20		
6		2	1			6		2			11		
7	2	5			1	7		3		1	19		
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
Σ	3	18	5	2	3	63		9	1	6	110		
%	3	16	5	2	3	57		8	1	5	100		

порода				С		КСС						итого
№	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ		
1												
2												
3												
4												
5												
6	1										1	
7	1										1	
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
Σ	2										2	
%	100										100	

порода		Ос											
		КСС										итого	
№	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1			3								3		
2													
3													
4			2								2		
5			4								4		
6			2								2		
7			6								6		
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
Σ			17								17		
%			100								100		

порода		Б									
	КСС										итого
№	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ	
1			1								1
2		2						1			3
3		2	2								4
4		1									1
5		2						1			3
6			1								1
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
Σ		7	4					2			13
%		54	31					15			100

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 12

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Лахденпохское-Хийтольское Квартал \_\_\_\_\_ 24 Выдел \_\_\_\_\_ 25 лп 2  
 Площадь \_\_\_\_\_ 2 га \_\_\_\_\_  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ 2 га  
 Таксационная характеристика:  
 тип леса \_\_\_\_\_ ЧР \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_ 9Е1С \_\_\_\_\_ ; возраст \_\_\_\_\_ 95 \_\_\_\_\_ ; бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ ;  
 полнота \_\_\_\_\_ 0,6 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 263 \_\_\_\_\_ ; возобновление \_\_\_\_\_ отсутствует \_\_\_\_\_  
 Время и причина ослабления лесного насаждения: \_\_\_\_\_  
 ветровал, короед - типограф

Тип очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ отсутствует \_\_\_\_\_  
 Фаза развития очага: \_\_\_\_\_

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
 Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
 Необходимо проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 ФИО \_\_\_\_\_ Филатов С.С. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 ФИО \_\_\_\_\_ Джумадилов В.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа \_\_\_\_\_ 20.07.2018 г. \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_ 8(814-2) 53-39-57



Ведомость пересчета деревьев кв.24 в. 25 лп 2

Оборотная сторона

Порода		Е		Ведомость перече́та дере́вьев кв.24 в. 25 лп 2																
Ступень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Итого деревьев по ст.			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			ангарийные деревья			шт.	в том числе подлежащих рубке, %		
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12	2	3	0	1	0	2	0		0	36	11	0	0	0	0	0	55	91		
16	3	5	0	1	0	2	0		0	50	15	0	0	0	0	0	76	89		
20	4	6	0	1	0	3	0		0	65	20	0	0	0	0	0	99	90		
24	5	7	0	1	0	3	0		0	76	23	0	0	0	0	0	115	90		
28	4	6	0	1	0	3	0		0	71	21	0	0	0	0	0	106	91		
32	3	5	0	1	0	2	0		0	54	16	0	0	0	0	0	81	90		
36	2	3	0	1	0	2	0		0	34	10	0	0	0	0	0	52	90		
40	1	1	0	0	0	1	0		0	16	5	0	0	0	0	0	24	92		
44	1	1	0	0	0	0	0		0	10	3	0	0	0	0	0	15	87		
48	0	0	0	0	0	0	0		0	5	2	0	0	0	0	0	7	100		
52																				
56																				
60	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Итого, шт	25	37	0	7	0	18	0		0	417	126	0	0	0	0	0	630			
Итого, м	17,9	25,3	0,0	4,4	0,0	12,3	0,0		0,0	300,2	91,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	451			
Итого, %	4	6	0	1		3				66	20						100			

Порода	С																				
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Итого деревьев по ст.			
	I	II	III	IV		V		VI			встревал, бурелом			аналитические деревья			шт.	в том числе подлежащих рубке, %			
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
8																					
12																					
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	67			
20	1	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0			
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0			
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	50			
32	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0			
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	100			
40																					
44																					
48																					
52																					
56																					
60																					
Итого, шт.	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	18				
Итого, м	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	14				
Итого, %	67												33								

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные вредителями.



# Ведомость перчета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 11

Субъект Российской Федерации Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) Лахденпохское - Хийтольское, Квартал 24, Выдел 25 лп 1.  
 Площадь 2,2 га.  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_, Размер пробной площади 2,2 га.  
 Таксационная характеристика :  
 тип леса ЧР; состав 10Е; возраст 95; бонитет 2;  
 полнота 0,5; запас на га 205; возобновление отсутствует  
 Время и причина ослабления лесного насаждения :  
ветровал, короед - типограф

Тип очага вредных организмов : отсутствует  
 Фаза развития очага : \_\_\_\_\_

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :  
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
Необходимо проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
 ФИО Филатов С.С. Подпись   
 ФИО Джумадилов В.В. Подпись   
 Дата составления документа 20.07.2018 Телефон 8(814-2) 53-39-57

Порода	Е																	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Итого деревьев по ст.	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	
12	2	3	0	0	1	2	0	36	0	0	11	0	0	0	0	0	55	
16	3	5	0	0	1	2	0	50	0	0	15	0	0	0	0	0	76	89
20	4	6	0	0	1	3	0	65	0	0	20	0	0	0	0	0	99	90
24	5	7	0	0	1	3	0	76	0	0	23	0	0	0	0	0	115	90
28	4	6	0	0	1	3	0	71	0	0	21	0	0	0	0	0	106	91
32	3	5	0	0	1	2	0	54	0	0	16	0	0	0	0	0	81	90
36	2	3	0	0	1	2	0	34	0	0	10	0	0	0	0	0	52	90
40	1	1	0	0	0	1	0	16	0	0	5	0	0	0	0	0	24	92
44	1	1	0	0	0	0	0	10	0	0	3	0	0	0	0	0	15	87
48	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	7	100
52				0													0	
56				0													0	
60				0													0	
Итого, шт.	25	37	0	0	7	18	0	417	0	0	126	0	0	0	0	0	630	
Итого, м <sup>3</sup>	17,9	25,3	0,0	0,0	4,4	12,3	0,0	300,2	0,0	0,0	91,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	451	
Итого, %	4	6	0	0	1	3		66			20						100	

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 10

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Лахденпохское - Хийтольское Квартал 24 Выдел 23 лп 1  
 Площадь 0,8 га, \_\_\_\_\_  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,8 га  
 Таксационная характеристика :  
 тип леса КС ; состав 10Е ; возраст 110 ; бонитет 3 ;  
 полнота 0,5 ; запас на га 236 ; возобновление отсутствует  
 Время и причина ослабления лесного насаждения :  
 ветровал, короед - типограф  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Тип очага вредных организмов : отсутствует  
 Фаза развития очага : \_\_\_\_\_  
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :  
 Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
 Необходимо проведение сплошной санитарной рубки  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
 ФИО \_\_\_\_\_ Филатов С.С. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 ФИО \_\_\_\_\_ Джумадилов В.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа 20.07.2018 Телефон \_\_\_\_\_ 8(814-2) 53-39-57



Порода Е

кв. 24 в. 13.1 Обратная сторона

Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ст.	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежит рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	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		
16	1	3	1	0	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0	13	69	
20	1	3	1	0	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0	13	69	
24	1	4	1	0	0	0	0	6	0	0	4	0	0	0	0	0	16	69	
28	2	5	1	0	0	1	0	9	0	0	5	0	0	0	0	0	23	70	
32	2	6	1	0	0	1	0	10	0	0	6	0	0	0	0	0	26	69	
36	2	5	1	0	0	1	0	9	0	0	5	0	0	0	0	0	23	65	
40	2	4	1	0	0	1	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0	19	63	
44	1	4	1	0	0	0	0	6	0	0	4	0	0	0	0	0	16	63	
48	1	2	0	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	9	67	
52	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	4	75	
56	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	4	75	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого, шт.	13	38	8	0	0	4	0	65	0	0	38	0	0	0	0	0	166		
Итого, м³	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	189		
Итого, %	8	23	5			3		39			22						100		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

# Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 9

Субъект Российской Федерации Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) Лахденпохское . Квартал 24 . Выдел 20 .  
 Площадь 3 га. .  
 Номер очага вредных организмов . Количество релиск. площадок 4 шт.  
 Таксационная характеристика :  
 тип ле КС ; состав 8Е1С1Ос+Б ; возраст 90 ; бонитет 2 ;  
 полно 0,4 ; запас на га 214 ; возобновление отсутствует  
 Время и причина ослабления лесного насаждения : Ветровал, бурелом, короед-типограф

Тип очага вредных организмов : отсутствует  
 Фаза развития очага : -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :  
 Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
 Необходимо проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
 ФИО Филатов С.С. Подпись  
 ФИО Джумадилов В.В. Подпись  
 Дата составления документа 20.07.2018 Телефон 8(814-2) 53-39-57

**Ведомость перерчета деревьев**  
(методом закладки круговых реласконических площадок)

К.24 6-20

порода				E	100							
КСС												итого
№	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ		
1			1			9				3	1	
2		3	1			9				4	17	
3		1				5		6			12	
4	3	4				4		2		2	15	
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
Σ	3	8	2			27		8		9	57	
%	5	14	4			47		14		16	100	

порода				С		КСС						итого
№	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ		
1												
2		2									2	
3	2	1	1				1				5	
4	2	1									3	
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
Σ	4	4	1				1				10	
%	40	40	10				10				100	

порода				Ос							
	КСС										итого
№	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ	
1											
2											
3											
4			6								6
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
Σ			6								6
%			100								100

порода		Б									
	КСС										итого
№	I	II	III	IV	CnC	CrC	CnB	CrB	CnB	CrB	
1			1			1		1			3
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
Σ			1			1		1			3
%			33			33		34			100

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 8

Субъект Российской Федерации Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) Лахденпохское - Хийтольское . Квартал 24 . Выдел 19 .  
 Площадь 22,3 га, .  
 Номер очага вредных организмов . Количество релиск. площадок 6 шт.  
 Таксационная характеристика :  
 тип ле КС ; состав 7Ос2Е1В+С ; возраст 85 ; бонитет 1 ;  
 полно 0,6 ; запас на га 300 ; возобновление отсутствует  
 Время и причина ослабления лесного насаждения : Ветровал, бурелом, короед-типограф

Тип очага вредных организмов : отсутствует  
 Фаза развития очага : -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :  
 Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
 Необходимо проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
 ФИО Филатов С.С. Подпись  
 ФИО Джумадилов В.В. Подпись  
 Дата составления документа 20.07.2018 Телефон 8(814-2) 53-39-57

Ведомость перечета деревьев

(методом закладки круговых реласкопических площадей)

24 19

Ос													Итого	
№	порода											Итого		
	КСС	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1			14	1					2		1	18		
2			15									15		
3			11	6								17		
4			10	3								13		
5			12	7								19		
6			9	2								11		
7			11	6					3			20		
8			12	4							2	18		
9			10	5					1		2	18		
10			9	6					1		1	17		
11			10	4					2		3	19		
12												0		
13												0		
14												0		
15												0		
16												0		
Σ	0	0	123	44		0	0	0	9	0	9	185		
%	0,0	0,0	66,5	23,8		0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	4,9	100		

Е													Итого	
№	порода											Итого		
	КСС	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1		1	1						1			3		
2		4	1	1								6		
3		4		1							2	7		
4		4	1	2		1			1			9		
5		2	4	1								7		
6		5										5		
7		2		3		1						6		
8		5				1						6		
9		4										4		
10		2										2		
11		3							1			4		
12												0		
13												0		
14												0		
15												0		
16												0		
Σ	36	7	8	3	0	0	0	0	3	0	0	59		
%	61,0	11,9	13,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	0,0	0,0	100		

С													Итого	
№	порода											Итого		
	КСС	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1												0		
2												0		
3												0		
4												0		
5												0		
6		1										1		
7		1										1		
8		1										1		
9			1									1		
10			1									1		
11												0		
12												0		
13												0		
14												0		
15												0		
16												0		
Σ	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
%	60,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100		

Б													Итого	
№	порода											Итого		
	КСС	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1												0		
2		2										2		
3												0		
4		1										1		
5												0		
6		2	1									3		
7		1						1				2		
8		2	2								1	5		
9		1				0					1	2		
10		2										2		
11		1										1		
12												0		
13												0		
14												0		
15												0		
16												0		
Σ	12	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	18		
%	66,7	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	11,1		



# Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 7

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Лахденпохское \_\_\_\_\_ Квартал \_\_\_\_\_ 24 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 18 \_\_\_\_\_ лп 1  
 Площадь \_\_\_\_\_ 5 \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_ . Количество реликв. площадок \_\_\_\_\_ 5 \_\_\_\_\_ шт.  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
 Таксационная характеристика :  
 тип ле \_\_\_\_\_ чр \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_ 7Е1С1Ос1Б \_\_\_\_\_ ; возраст \_\_\_\_\_ 95 \_\_\_\_\_ ; бонитет \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ ;  
 полно \_\_\_\_\_ 0,6 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 296 \_\_\_\_\_ ; возобновление \_\_\_\_\_ отсутствует  
 Время и причина ослабления лесного насаждения : \_\_\_\_\_ Ветровал, бурелом, короед-типограф

Тип очага вредных организмов : \_\_\_\_\_ отсутствует  
 Фаза развития очага : \_\_\_\_\_

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :  
 Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
 Необходимо проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
 ФИО \_\_\_\_\_ Филатов С.С. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 ФИО \_\_\_\_\_ Джумадилов В.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа \_\_\_\_\_ 20.07.2018 \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_ 8(814-2) 53-39-57

## Ведомость перечета деревьев

(методом закладки круговых реласкопических площадок)

24 18 лп 1

Е													итого
порода													
№	КСС	I	II	III	IV	СвС	СгС	СвВ	СгВ	СвБ	СгБ	СтБ	
1	2	2	0	0	0	1	7	0	2	0	3	17	
2	4	0	0	0	0	1	9	0	0	0	0	14	
3	0	1	0	0	0	6	12	0	0	0	3	22	
4	4	0	0	0	0	0	9	0	0	0	2	15	
5	4	4	0	0	0	0	8	0	1	0	1	18	
6												0	
7												0	
8												0	
9												0	
10												0	
11												0	
12												0	
13												0	
14												0	
15												0	
16												0	
Σ	14	7	0	0	0	8	45	0	3	0	9	86	
%	16,3	8,1	0,0	0,0	0,0	9,3	52,3	0,0	3,5	0,0	10,5	100	

С														итого
порода														
№	КСС	I	II	III	IV	СвС	СгС	СвВ	СгВ	СвБ	СгБ	СвБ	СгБ	
1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
2		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
3		3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
6														0
7														0
8														0
9														0
10														0
11														0
12														0
13														0
14														0
15														0
16														0
Σ		8	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	10
%		80,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	100

порода														итого
№	КСС					IV	CвC	CгC	CвB	CгB	CвБ	CгБ		
		I	II	III										
1	0	1	1		0	0	0	0	0	0	0	0	2	
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	4	
4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	
5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
6													0	
7													0	
8													0	
9													0	
10													0	
11													0	
12													0	
13													0	
14													0	
15													0	
16													0	
Σ	0	6	1	0	0	0	0	1	1	0	0	2	11	
%	0,0	54,5	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	9,1	0,0	0,0	18,2	100	

Ос													итого	
порода														
№	КСС	I	II	III	IV	СвС	СгС	СвВ	СгВ	СвБ	СгБ	СтБ		
1		0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	100	
2		0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2		
3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
4		0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2		
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1		
6												0		
7												0		
8												0		
9												0		
10												0		
11												0		
12												0		
13												0		
14												0		
15												0		
16												0		
Σ		0	0	8	0	0	0	0	0	0	3	11		
%		0,0	0,0	72,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,3	100		

# Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 6

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Лахденпохское \_\_\_\_\_ . Квартал \_\_\_\_\_ 24 \_\_\_\_\_ . Выдел \_\_\_\_\_ 15 \_\_\_\_\_ . лп 1  
 Площадь \_\_\_\_\_ 24 \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_ .  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Количество релиск. площадок \_\_\_\_\_ 12 \_\_\_\_\_ шт.  
 Таксационная характеристика :  
 тип ле \_\_\_\_\_ чр \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_ 7Е1С1Б1Ос \_\_\_\_\_ ; возраст \_\_\_\_\_ 100 \_\_\_\_\_ ; бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ ;  
 полно \_\_\_\_\_ 0,5 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 240 \_\_\_\_\_ ; возобновление \_\_\_\_\_ отсутствует  
 Время и причина ослабления лесного насаждения : \_\_\_\_\_ Ветровал, бурелом, короед-типограф  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Тип очага вредных организмов : \_\_\_\_\_ отсутствует  
 Фаза развития очага : \_\_\_\_\_

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :  
 Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
 Необходимо проведение сплошной санитарной рубки  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
 ФИО \_\_\_\_\_ Филатов С.С. \_\_\_\_\_  
 Подпись \_\_\_\_\_  
 ФИО \_\_\_\_\_ Джумадилов В.В. \_\_\_\_\_  
 Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа \_\_\_\_\_ 20.07.2018 \_\_\_\_\_  
 Телефон \_\_\_\_\_ 8(814-2) 53-39-57 \_\_\_\_\_

Веломость перечета деревьев  
(методом закладки круговых реликтовых площадей)

порода		Е		100		порода		С		КСС		итого	
№	п	п	п	п	п	№	п	п	п	п	п	п	п
1	6	3				1	5					5	
2	2	2				2							
3						3	1					2	
4						4	5				1	5	
5	1	1				5	3					3	
6						6	2					2	
7	2	10				7	1					1	
8						8	1					1	
9						9	1					1	
10	10	4				10	1					1	
11	7					11	9					9	
12	5	4				12	5				1	6	
13						13							
14						14							
15						15							
16						16							
Σ	33	24	6			Σ	34				2	36	
%	18	14	4			%	94				6	100	

порода		Ос		Б		порода		КСС		итого	
№	п	п	п	п	п	№	п	п	п	п	п
1						1	3	1			4
2						2					
3						3	1				6
4						4	1				1
5						5					
6						6					
7						7	2				2
8						8	3				3
9						9	1				1
10						10	5				5
11						11	1				1
12						12	1				1
13						13					
14						14					
15						15					
16						16					
Σ						Σ	3	18	1		1
%						%	13	75	4		4

# Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 5

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Лахденпохское \_\_\_\_\_ . Квартал \_\_\_\_\_ 24 \_\_\_\_\_ . Выдел \_\_\_\_\_ 9 \_\_\_\_\_  
 Площадь \_\_\_\_\_ 4,1 \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_ .  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Количество релиск. площадок \_\_\_\_\_ 4 \_\_\_\_\_ шт.  
 Таксационная характеристика :  
 тип ле \_\_\_\_\_ ЧР \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_ 9Е1Б+С+Ос \_\_\_\_\_ ; возраст \_\_\_\_\_ 100 \_\_\_\_\_ ; бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ ;  
 полно \_\_\_\_\_ 0.6 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 254 \_\_\_\_\_ ; возобновление \_\_\_\_\_ отсутствует \_\_\_\_\_  
 Время и причина ослабления лесного насаждения : Ветровал, бурелом, короед-типограф \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Тип очага вредных организмов : \_\_\_\_\_ отсутствует \_\_\_\_\_  
 Фаза развития очага : \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :  
 Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
 Необходимо проведение сплошной санитарной рубки \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
 ФИО \_\_\_\_\_ Филатов С.С. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 ФИО \_\_\_\_\_ Джумадилов В.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа 20.07.2018 \_\_\_\_\_ Телефон 8(814-2) 53-39-57



Е										Итого	
№	КСС				IV	СвС	СгС	СвВ	СгВ	СвБ	СгБ
	I	II	III								
1	3	4	2	0	0	6	0	3	0	5	23
2	0	8	0	0	1	5	0	3	0	0	17
3	0	0	0	0	0	15	0	2	0	1	18
4	0	3	0	0	0	10	0	2	0	1	16
5											0
6											0
7											0
8											0
9											0
10											0
11											0
12											0
13											0
14											0
15											0
16											0
Σ	3	15	2	0	1	36	0	10	0	7	74
%	4,1	20,3	2,7	0,0	1,4	48,6	0,0	13,5	0,0	9,5	100

[illegible]

порода Б													ИП/О/О	
№	КСС				IV	CвC	C+С	CвВ	C+В	CвБ	C+Б	ИП/О/О		
	I	II	III											
1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3		
3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4		
4												0		
5												0		
6												0		
7												0		
8												0		
9												0		
10												0		
11												0		
12												0		
13												0		
14												0		
15												0		
16												0		
Σ	0	5	0	0	0	0	0	0	1	1	1	8		
%	0,0	62,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	12,5	12,5	100		

[illegible]

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 4

Субъект Российской Федерации Р. Карелия  
 Лесничество (лесопарк) Лахденпохское-Хийтольское . Квартал 24 . Выдел 6 лп 1 .  
 Площадь 2,6 га, \_\_\_\_\_ .  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 2,6 га.  
 Таксационная характеристика :  
 тип леса ЧР ; состав 8Е1С1Б+Ос ; возраст 100 ; бонитет 2 ;  
 полнота 0,6 ; запас на га 266 ; возобновление отсутствует  
 Время и причина ослабления лесного насаждения :  
ветровал, короед - типограф

Тип очага вредных организмов : отсутствует  
 Фаза развития очага : -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
Необходимо проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО Филатов С.С.ФИО Джумадилов В.В.Дата составления документа 20.07.2018 Телефон \_\_\_\_\_

Подпись

Подпись

8(814-2) 53-39-57

## Ведомость перече́та дере́вьев

Порода **Е**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Итого деревьев по кат. толщ.	
	I			IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе рубленое руб./шт. %
	1	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	8	6	0	0	0	0	0	0	0	40	12	0	0	0	0	0	66	79
16	4	7								51	16							
20	5	0	0	0	7	0	0	0	0	68	21	0	0	0	0	0	101	95
24	6	0	0	0	7	0	0	0	0	82	5	0	0	0	0	0	100	94
28	4	0	0	0	7	0	0	0	0	73	6	0	0	0	0	0	90	96
32	4	6	0	0	0	0	0	0	0	56	22	0	0	0	0	0	88	89
36	6	4	0	0	0	0	0	0	0	36	23	0	0	0	0	0	69	86
40	2	2	0	0	0	0	0	0	0	15	6	0	0	0	0	0	25	84
44	2	1								13	1							
48										8	5							
52																		
56																		
60																		
Итого, шт	41	26	0	0	21	0	0	0	0	442	117	0	0	0	0	0	647	
Итого, м	30,0	20,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	300,2	99,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	461	
Итого, %	6	4	0		3					68	19						100	

Порода **С**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Итого деревьев по кат. толщ.	
	I			IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе рубленое руб./шт. %
	1	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	50
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
24	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	5	40
28	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	5	40
32	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт	17	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	23	
Итого, м	12,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	16	
Итого, %	74								17				9				100	

Порода **Б**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Итого деревьев по кат. толщ.	
	I			IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе рубленое руб./шт. %
	1	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	
Итого, м	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0		
Итого, %	100																	

Порода **Ос**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Итого деревьев по кат. толщ.	
	I			IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе рубленое руб./шт. %
	1	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
24																		
28	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
32																		
36	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
40	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
Итого, м	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого, %	0	0	100														100	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные вредителями

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 3

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Р. Карелия  
Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Лахденпохское \_\_\_\_\_ Квартал \_\_\_\_\_ 23 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 15 \_\_\_\_\_ лп 1  
Площ 10,3 га, \_\_\_\_\_ . Количество реликв. площадок \_\_\_\_\_ 6 шт.  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Таксационная характеристика :  
тип ле \_\_\_\_\_ КС \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_ 6ЕЗОсІБ+С \_\_\_\_\_ ; возраст \_\_\_\_\_ 100 \_\_\_\_\_ ; бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ ;  
полно \_\_\_\_\_ 0,4 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 182 \_\_\_\_\_ ; возобновление \_\_\_\_\_ отсутствует  
Время и причина ослабления лесного насаждения : Ветровал, бурелом, короед-типограф \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Тип очага вредных организмов : \_\_\_\_\_ отсутствует  
Фаза развития очага : \_\_\_\_\_

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :  
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
Необходимо проведение сплошной санитарной рубки  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
ФИО \_\_\_\_\_ Филатов С.С. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
ФИО \_\_\_\_\_ Джумалилов В.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
Дата составления документа 20.07.2018 Телефон 8(814-2) 53-39-57



Е												
порода												
№	КСС											
	I	II	III	IV	CaC	CтC	CaB	CтB	CaB	CтB	CaB	CтB
1	2	1	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0
2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	5	8
3	1	1	0	0	0	2	0	5	0	0	9	
4	0	1	0	1	0	3	0	2	0	1	8	
5	0	0	0	0	0	10	0	1	0	2	13	
6	0	0	0	0	0	9	0	1	0	0	10	
7											0	
8											0	
9											0	
10											0	
11											0	
12											0	
13											0	
14											0	
15											0	
16											0	
Σ	3	4	0	1	0	28	0	11	0	6	53	
%	5,7	7,5	0,0	1,9	0,0	52,8	0,0	20,8	0,0	11,3	100	

погода													C				итого
№	KCC					III	IV	CaC	CrC	CaB	CrB	CaБ	CrБ				
	I	II															
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2			
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
7														0			
8														0			
9														0			
10														0			
11														0			
12														0			
13														0			
14														0			
15														0			
16														0			
Σ	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3			
%	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	100			

Б													итого
№	КСС						IV	CиC	CиB	CиБ	CиБ		
	I	II	III	IV	CиC	CиB							
1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
3	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	4	
4	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6												0	
7												0	
8												0	
9												0	
10												0	
11												0	
12												0	
13												0	
14												0	
15												0	
16												0	
Σ	0	6	1	0	0	0	1	0	2	0	0	10	
%	0,0	60,0	10,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	20,0	0,0	0,0	100	

[illegible]



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 2

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Р. Карелия  
Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Лахденпохское \_\_\_\_\_ . Квартал \_\_\_\_\_ 23 \_\_\_\_\_ . Выдел \_\_\_\_\_ 14 \_\_\_\_\_ . лп I \_\_\_\_\_  
Площ: 6 \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_ . Количество реликв. площадок \_\_\_\_\_ 5 \_\_\_\_\_ шт.  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Таксационная характеристика :  
тип ле \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_ 5Е5Ос \_\_\_\_\_ ; возраст \_\_\_\_\_ 100 \_\_\_\_\_ ; бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ ;  
полно \_\_\_\_\_ 0,6 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 253 \_\_\_\_\_ ; возобновление \_\_\_\_\_ отсутствует \_\_\_\_\_  
Время и причина ослабления лесного насаждения : Ветровал, бурелом, короед-типограф \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Тип очага вредных организмов : эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага : начальная, нарастающая численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :  
Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.  
Необходимо проведение сплошной санитарной рубки \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
ФИО \_\_\_\_\_ Филатов С.С. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
ФИО \_\_\_\_\_ Джумадилов В.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
Дата составления документа 20.07.2018 Телефон 8(814-2) 53-39-57

Ведомость перечета деревьев  
(методом закладки круговых реласкопических площадок)

23 14 лп 1

порода													Е		ИТОГО
№	КСС				IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ				
	I	II	III												
1	1	2	0	0	0	0	4	0	7	0	5	28			
2	0	2	0	0	0	0	10	0	3	0	3	26			
3	0	2	0	0	0	0	2	0	1	0	1	25			
4	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	1	25			
5	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	1	29			
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
Σ	18	41	25	9	0	15	0	16	0	9		133			
%	14	30	19	7	0	11	0	12	0	7		100			

порода												ИТОГО
КСС												
№	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ		
1											0	
2											0	
3											0	
4											0	
5											0	
6											0	
7											0	
8											0	
9											0	
10											0	
11											0	
12											0	
13											0	
14											0	
15											0	
16											0	
Σ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
%	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	0,0	

порода													итого
КСС													
№	I	II	III	IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
1											0		
2											0		
3											0		
4											0		
5											0		
6											0		
7											0		
8											0		
9											0		
10											0		
11											0		
12											0		
13											0		
14											0		
15											0		
16											0		
Σ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
о. %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####		

порода													Ос		итого
№	КСС					IV	СвС	СтС	СвВ	СтВ	СвБ	СтБ			
	I	II	III												
1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
2	0	0	5	0	0	0	0	0	2	6	0	0	13		
3	0	0	10	0	0	0	0	0	2	1	0	4	17		
4	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	7		
5	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9		
6													0		
7													0		
8													0		
9													0		
10													0		
11													0		
12													0		
13													0		
14													0		
15													0		
16													0		
Σ	0	0	33	1	0	0	0	4	7	0	0	6	51		
%	0,0	0,0	64,7	2,0	0,0	0,0	0,0	7,8	13,7	0,0	0,0	11,8	100		

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Р. Карелия

Лесничество (лесопарк) Лахденпохское . Квартал 22 . Выдел 19 . лп 1

Площ: 10 га, . Количество релиск. площадок 8 шт.

Номер очага вредных организмов

Таксационная характеристика :

тип ле КС ; состав 7Е1С1Б1Ос ; возраст 85 ; бонитет 3 ;

полно 0,5 ; запас на га 221 ; возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения : Ветровал, бурелом, короед-типограф, ложный осиновый трутовик

Тип очага вредных организмов : отсутствует

Фаза развития очага : -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, снижается до значения ниже критического.

Необходимо проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

ФИО Филатов С.С. Подпись [подпись]

ФИО Джумадилов В.В. Подпись [подпись]

Дата составления документа 20.07.2018 Телефон 8(814-2) 53-39-57

порода													E		итого	
№	KCC					IV	CaC	CrC	CaB	CrB	CaB	CrB				
	I	II	III													
1	1	3	3	0	0	5	0	1	0	2	15					
2	2	2	0	0	0	9	0	2	0	1	16					
3	1	2	0	0	0	6	0	1	0	3	13					
4	0	0	0	0	0	9	0	0	0	5	14					
5	3	3	0	0	0	8	0	0	0	1	15					
6	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	13					
7	4	0	0	0	0	8	0	3	0	1	16					
8	0	5	0	0	0	9	0	1	2	0	17					
9											0					
10											0					
11											0					
12											0					
13											0					
14											0					
15											0					
16											0					
Σ	11	15	3	0	0	67	0	8	2	13	119					
%	9,2	12,6	2,5	0,0	0,0	56,3	0,0	6,7	1,7	10,9	100					

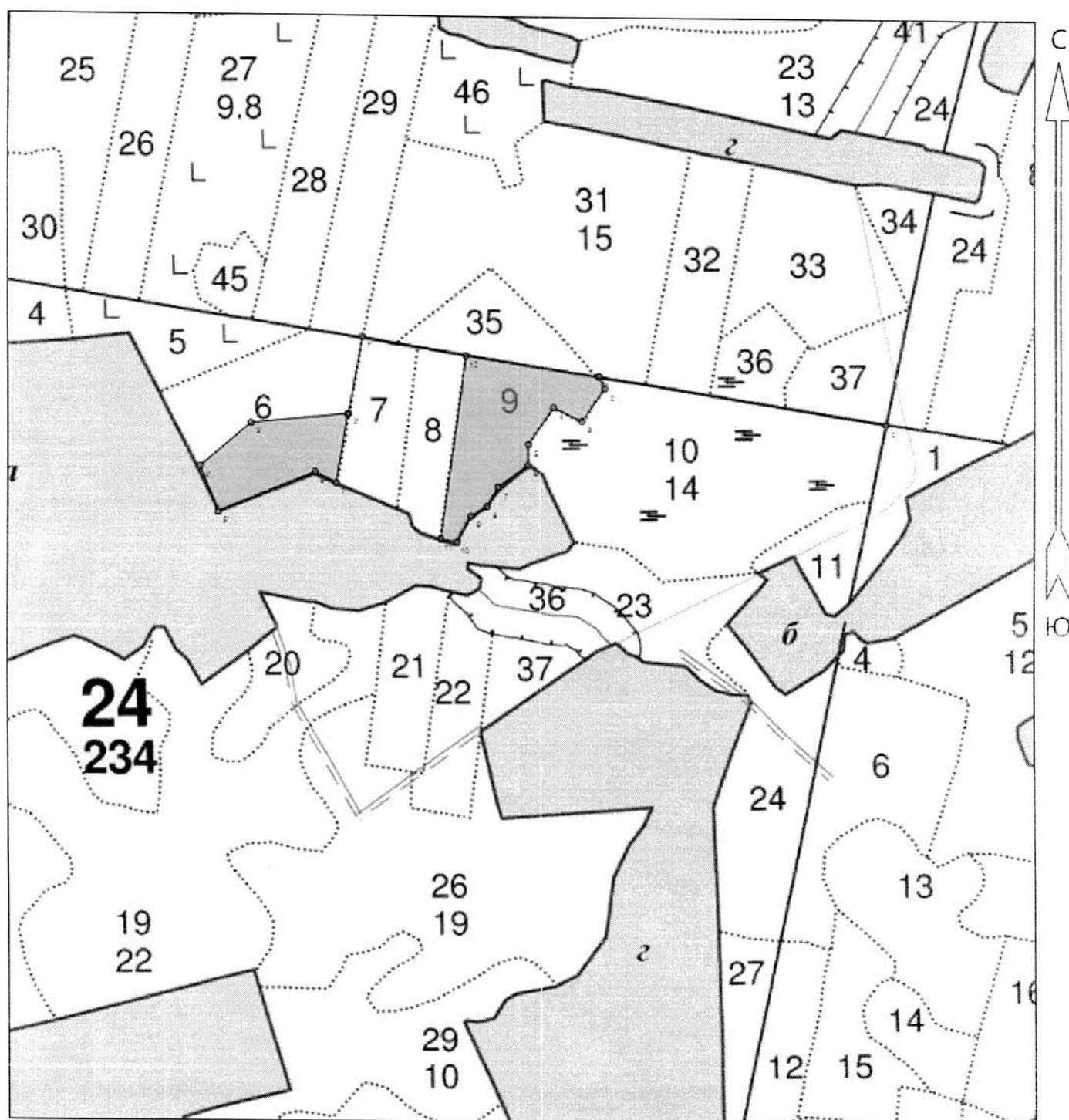
порода C													итого
№	КСС				IV	CaC	CrC	CnB	CrB	CnB	CrB		
	I	II	III										
1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	6
3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
9													0
10													0
11													0
12													0
13													0
14													0
15													0
16													0
Σ	3	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	11
%	27,3	36,4	0,0	0,0	0,0	0,0	36,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100

[illegible]

# АБРИС УЧАСТКА

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

Масштаб 1:10000





кв. 24

ССР

выд. 9 лп 1

№№	Широта	Долгота	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	61.35248844	29.63652539	СЗ	81°	499
1 - 2	61.35319426	29.62729393	ЮВ	25°	23
2 - 3	61.35300819	29.62747117	ЮЗ	35°	69
3 - 4	61.35249959	29.62673344	СЗ	64°	54
4 - 5	61.35271083	29.62582023	ЮЗ	33°	78
5 - 6	61.35212915	29.62501871	ЮЗ	1°	36
6 - 7	61.35180831	29.62500555	ЮЗ	54°	64
7 - 8	61.35146516	29.62403614	ЮЗ	30°	38
8 - 9	61.35116562	29.62368209	ЮЗ	59°	32
9 - 10	61.35101808	29.62317064	ЮЗ	28°	51
10 - 11	61.35061567	29.62271949	СЗ	79°	29
11 - 12	61.35066621	29.62218995	СВ	8°	318
12 - 1	61.35349982	29.62300704	ЮВ	82°	231
ССР кв. 24 в.6					
12 - 1'	61.35349982	29.62300704	СЗ	80°	182
1' - 2'	61.35377541	29.61964271	ЮЗ	10°	135
2' - 3'	61.35258617	29.61918625	ЮЗ	84°	170
3' - 4'	61.35242544	29.61602781	ЮЗ	49°	116
4' - 5'	61.35173978	29.61437966	ЮВ	22°	84
5' - 6'	61.35104207	29.61496713	СВ	67°	182
6' - 7'	61.35166935	29.6181129	ЮВ	63°	41
7' - 2'	61.35150103	29.61878837	СВ	9°	121

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Филатов С. С.

Подпись

ФИО

Джумадилов В.В.

Подпись

Дата составления документа

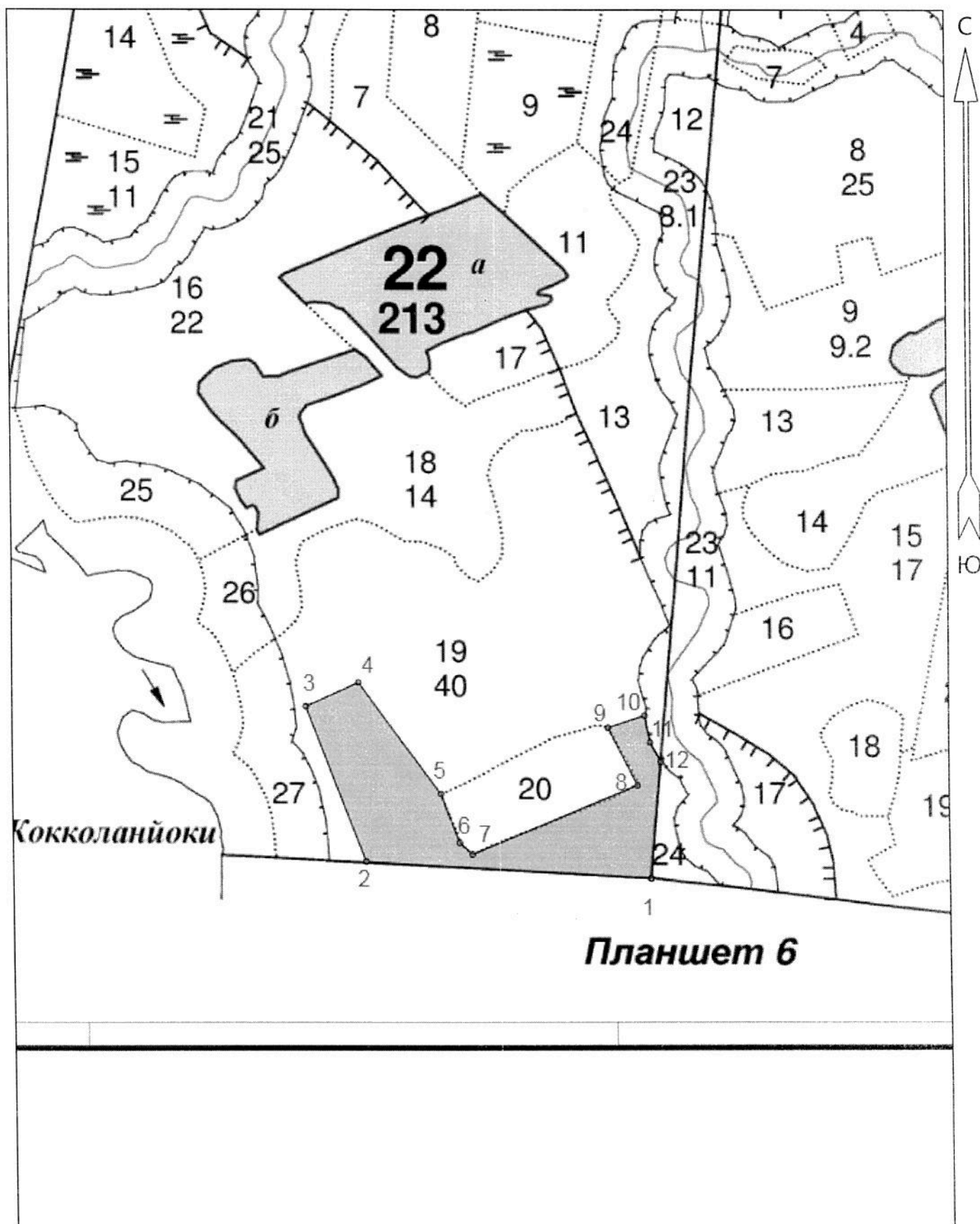
Телефон

8 (814-2) 53-39-57

# АБРИС УЧАСТКА

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

Масштаб 1:10000



кв.22

ССР

выд. 19 лп 1

№№	Широта	Долгота	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	61.34116186	29.56677745	СЗ	87°	540
2 - 3	61.34143631	29.55668784	СЗ	21°	312
3 - 4	61.34405105	29.55459212	СВ	66°	110
4 - 5	61.34445931	29.55647173	ЮВ	36°	260
5 - 6	61.34258061	29.55936798	ЮВ	21°	97
6 - 7	61.34176059	29.56000821	ЮВ	48°	33
7 - 8	61.34156652	29.56046343	СВ	67°	339
8 - 9	61.34273332	29.56632558	СЗ	27°	121
9 - 10	61.34370568	29.5652955	СВ	72°	73
10 - 11	61.34391301	29.56659127	ЮВ	12°	52
11 - 12	61.34345842	29.56678738	ЮВ	28°	41
12 - 1	61.34313393	29.56715332	ЮЗ	5°	220

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Филатов С. С.

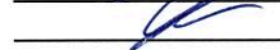
Подпись



ФИО

Джумадилов В.В.

Подпись



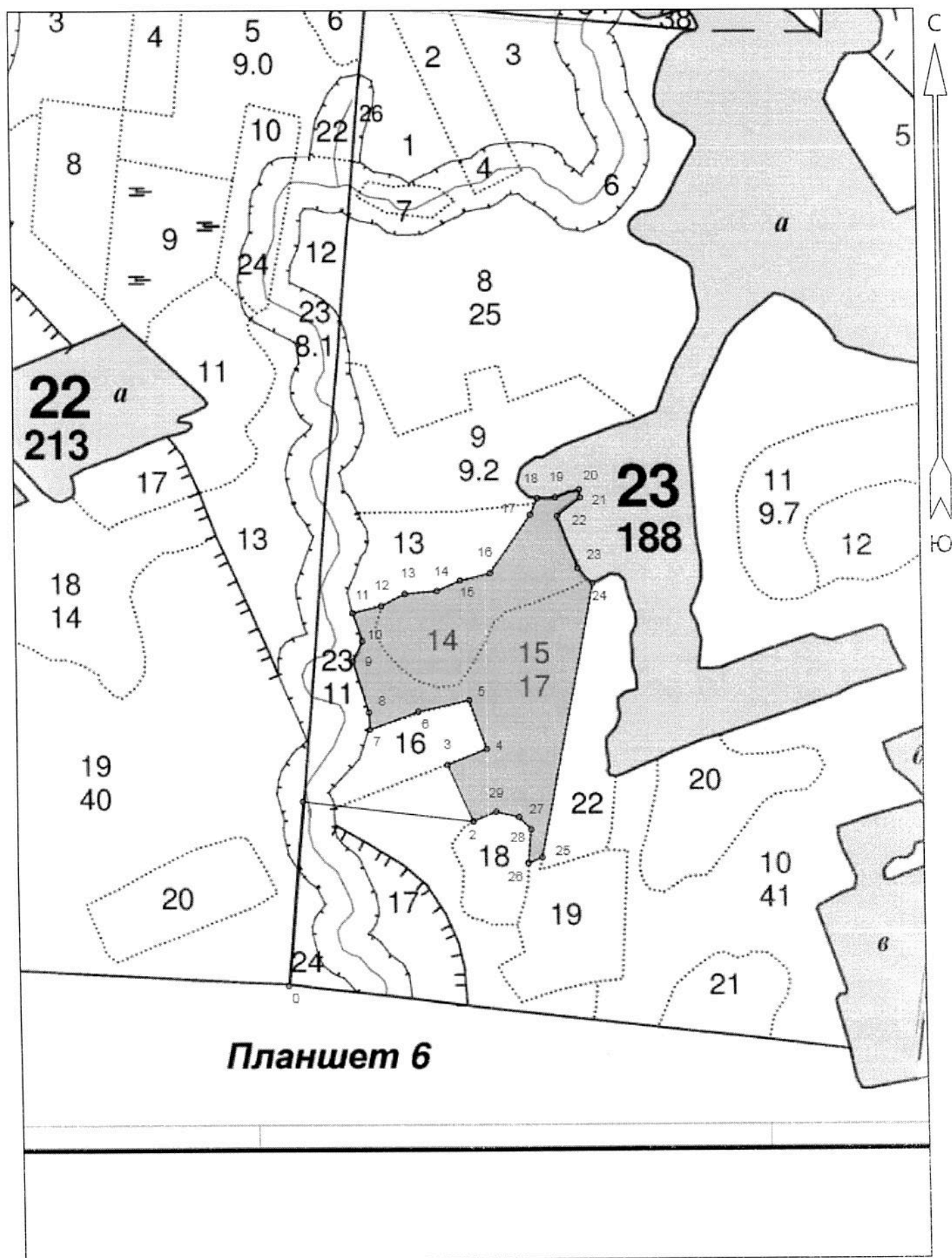
Дата составления документа

Телефон (812) 552-73-55

# АБРИС УЧАСТКА

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

Масштаб 1:10000






кв. 23

ССР

выд. 14, 15 лп 1

№№	Широта	Долгота	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	61.3411336	29.56671855	СВ	5°	359
1 - 2	61.34434704	29.56733958	ЮВ	83°	336
2 - 3	61.34400357	29.5735942	СЗ	24°	121
3 - 4	61.34499632	29.57266198	СВ	68°	83
4 - 5	61.34527808	29.57410362	СЗ	19°	101
5 - 6	61.34613403	29.57348429	ЮЗ	77°	102
6 - 7	61.3459333	29.57162185	ЮЗ	70°	101
7 - 8	61.34561743	29.56984444	СЗ	3°	34
8 - 9	61.34591831	29.56980976	СЗ	17°	104
9 - 10	61.34680807	29.56923529	СВ	26°	44
10 - 11	61.3471686	29.56959482	СЗ	18°	57
11 - 12	61.34765592	29.56925612	СВ	76°	58
12 - 13	61.34778131	29.57030965	СВ	63°	52
13 - 14	61.34799109	29.57118445	СВ	85°	63
14 - 15	61.34804103	29.57236127	СВ	66°	50
15 - 16	61.34822112	29.5732142	СВ	76°	60
16 - 17	61.34834855	29.57431038	СВ	35°	137
17 - 18	61.34935594	29.57579613	СВ	24°	35
18 - 19	61.3496453	29.57606637	СВ	87°	35
19 - 20	61.34966171	29.57672884	СВ	72°	49
20 - 21	61.34979855	29.57760255	ЮВ	6°	16
21 - 22	61.34965748	29.57763523	ЮЗ	52°	58
22 - 23	61.34933469	29.57678352	ЮВ	21°	108
23 - 24	61.34842996	29.57751505	ЮВ	45°	41
24 - 25	61.34816996	29.57805099	ЮЗ	11°	545
25 - 26	61.34336311	29.57608864	ЮЗ	68°	29
26 - 27	61.34326515	29.57558159	СВ	5°	67
27 - 28	61.34386068	29.57569485	СЗ	44°	34
28 - 29	61.34408028	29.57525645	СЗ	77°	45
29 - 2	61.344171	29.57442749	ЮЗ	67°	48

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО	Филатов С. С.	Подпись	
ФИО	Джумадилов В.В.	Подпись	

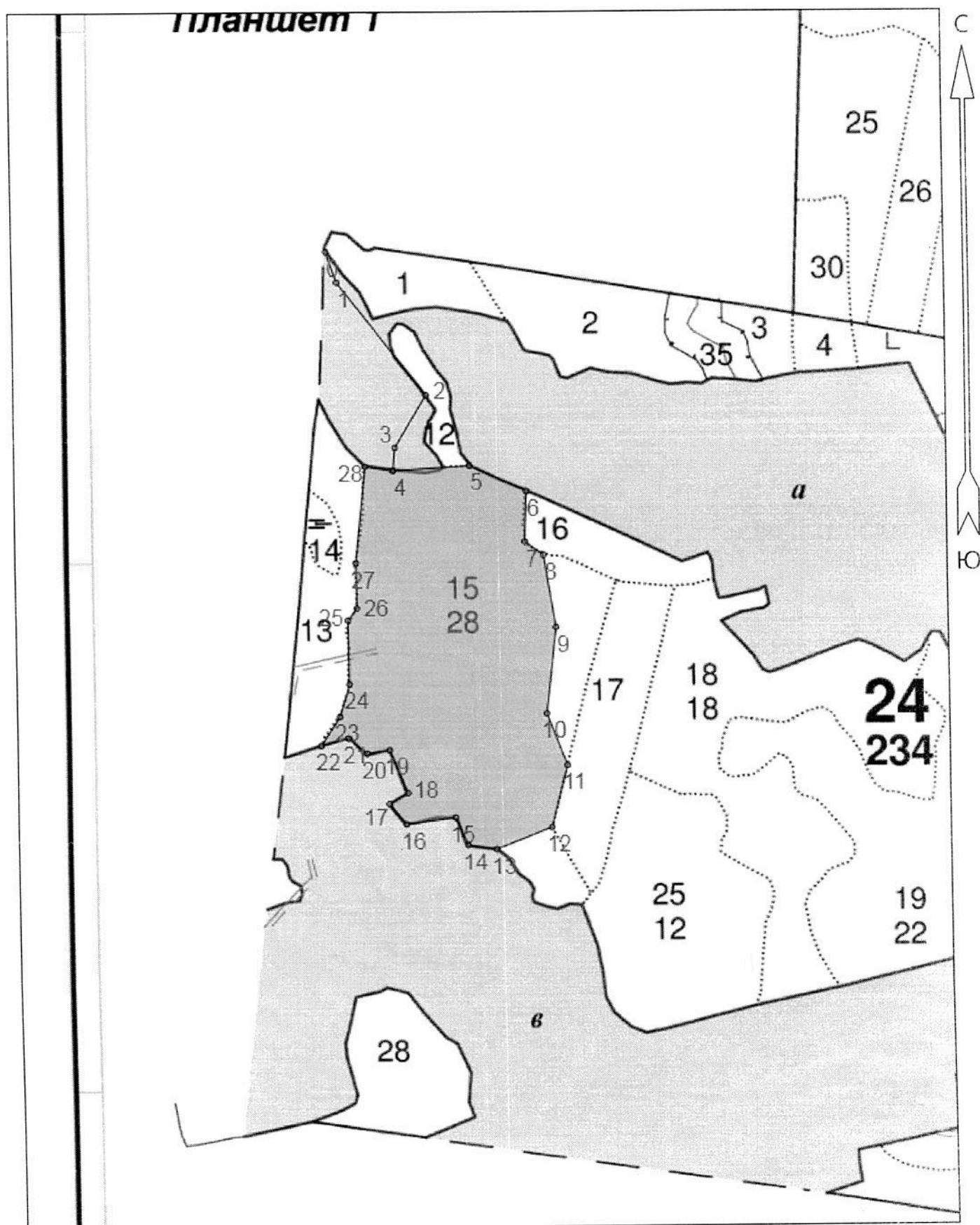
Дата составления документа

Телефон (812) 552-73-55



# АБРИС

Масштаб 1:10000



кв. 24

ССР

выд. 15 лп 1

№№	Широта	Долгота	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	61.35511279	29.5920594	ЮВ	19°	62
1 - 2	61.35459093	29.59243958	ЮВ	38°	270
2 - 3	61.35268769	29.59558363	ЮЗ	31°	116
3 - 4	61.35179509	29.59445375	ЮЗ	5°	43
4 - 5	61.35140819	29.59437634	СВ	86°	145
5 - 6	61.35149304	29.59709	ЮВ	66°	117
6 - 7	61.35105742	29.5990954	ЮЗ	2°	96
7 - 8	61.35019854	29.59902889	ЮВ	55°	43
8 - 9	61.34997582	29.5996873	ЮВ	9°	138
9 - 10	61.34874771	29.60008649	ЮЗ	7°	164
10 - 11	61.34728694	29.59971778	ЮВ	21°	105
11 - 12	61.34640425	29.60042533	ЮЗ	15°	122
12 - 13	61.34534271	29.59984609	ЮЗ	68°	113
13 - 14	61.34497141	29.59788489	СЗ	82°	55
14 - 15	61.34504038	29.59686262	СЗ	24°	57
15 - 16	61.3455133	29.59643312	ЮЗ	82°	94
16 - 17	61.34539978	29.59468347	СЗ	40°	50
17 - 18	61.34574567	29.59408386	СВ	60°	42
18 - 19	61.3459338	29.59475619	СЗ	23°	88
19 - 20	61.34666387	29.5941137	ЮЗ	82°	44
20 - 21	61.34660683	29.59330463	СЗ	51°	46
21 - 22	61.3468692	29.59263835	ЮЗ	75°	54
22 - 23	61.34674076	29.59166271	СВ	34°	66
23 - 24	61.34723424	29.59235279	СВ	17°	64
24 - 25	61.34778366	29.59270382	СЗ	0°	120
25 - 26	61.34886548	29.59268594	СВ	38°	29
26 - 27	61.34907081	29.59301908	СЗ	0°	86
27 - 28	61.34984182	29.59300794	СВ	6°	183
28 - 4	61.35147776	29.59337602	ЮВ	82°	54

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Филатов С. С.

Подпись

ФИО Джумадилов В.В.

Подпись

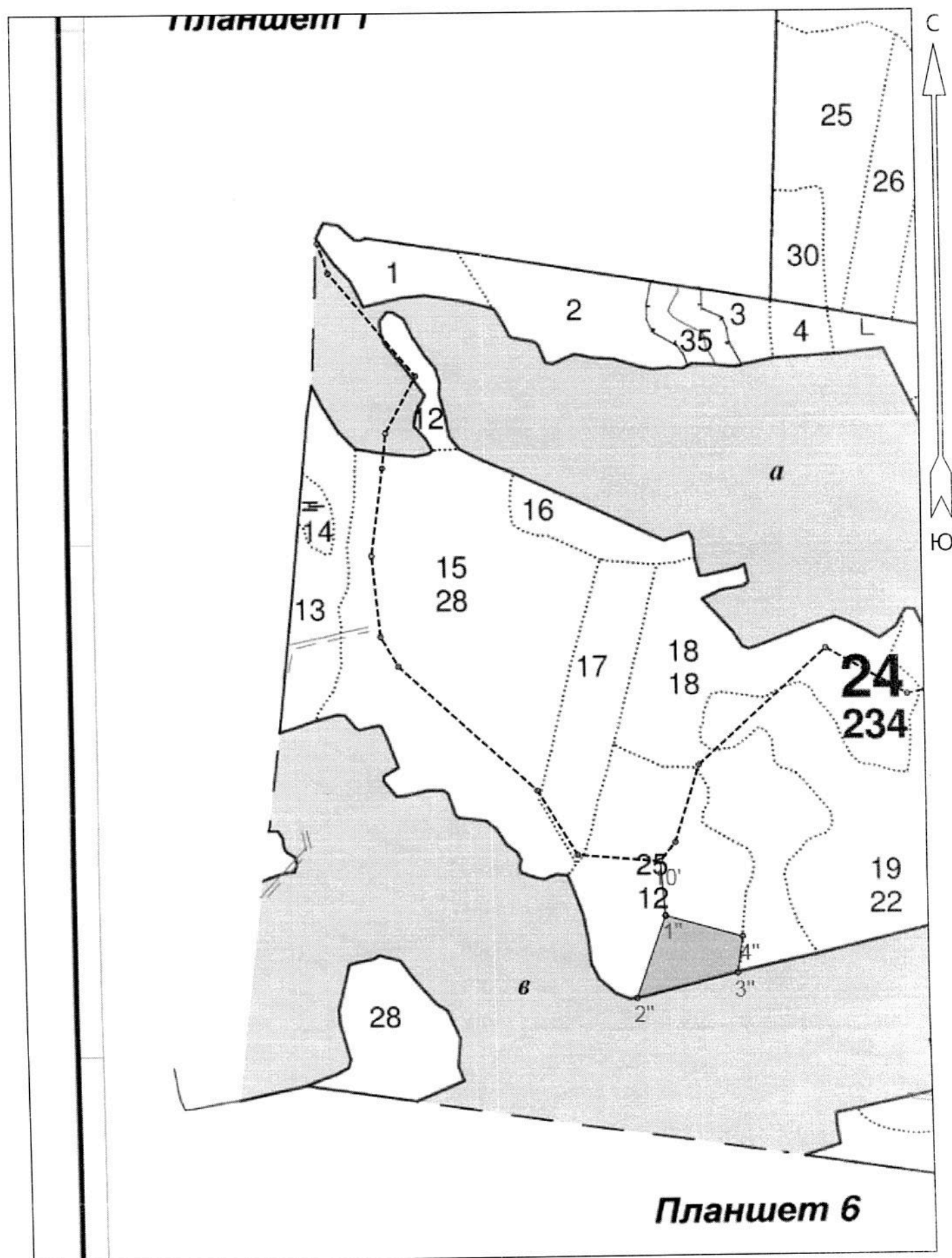
Дата составления документа

Телефон 8 (814-2) 53-39-57

# АБРИС УЧАСТКА

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

Масштаб 1:10000



кв. 24

ССР

выд. 25 лп 2

№№	Широта	Долгота	Направление	Румб	Длина, м
10' - 1"	61.34426397	29.60426858	ЮВ	4°	107
1" - 2"	61.3433082	29.60442006	ЮЗ	20°	171
2" - 3"	61.34186078	29.60332085	СВ	76°	203
3" - 4"	61.34229373	29.60701137	СВ	9°	72
4" - 1"	61.34293238	29.60722632	СЗ	74°	155

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Филатов С. С.

Подпись

ФИО Джумадилов В.В.

Подпись



Дата составления документа \_\_\_\_\_

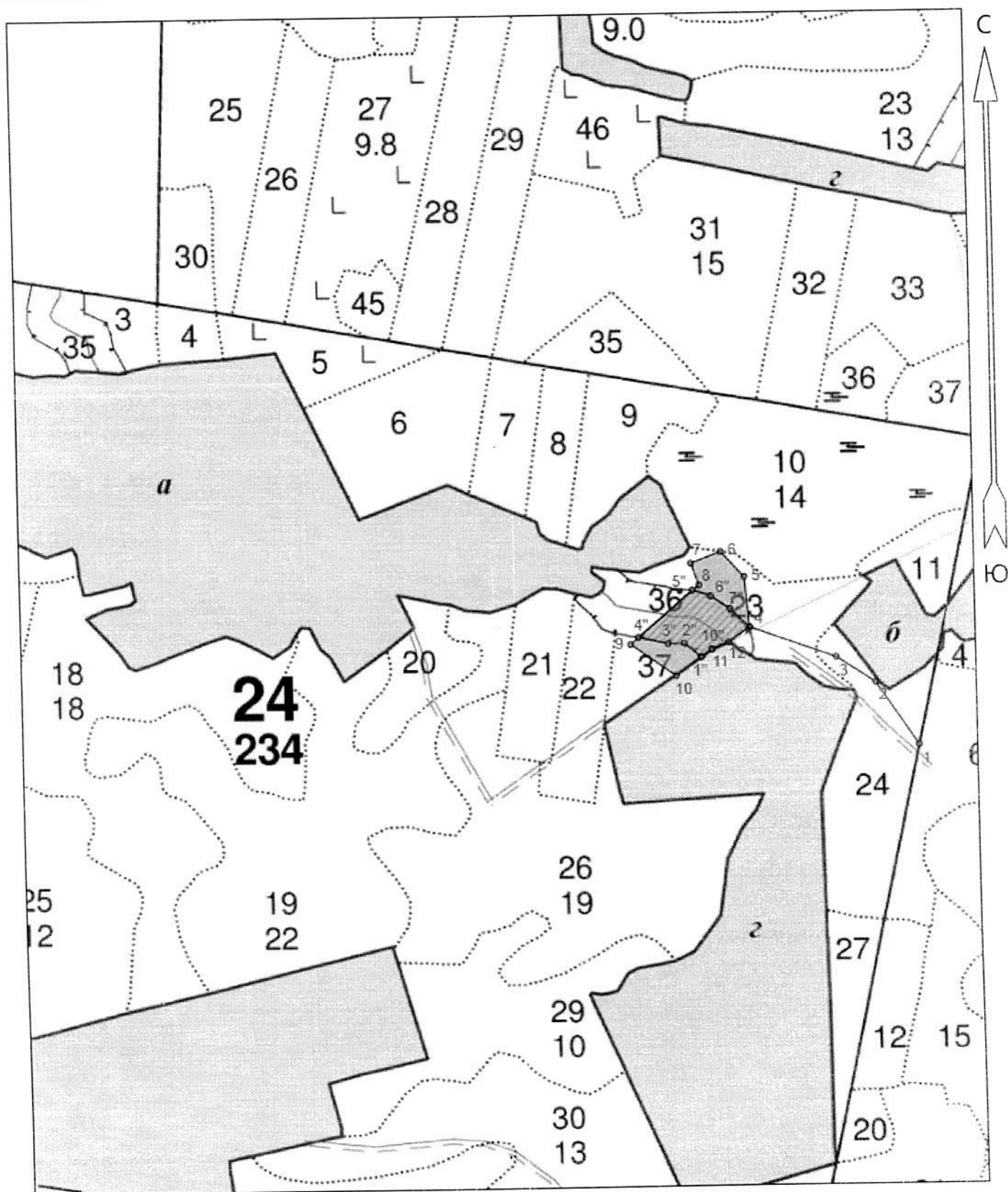
Телефон 8 (814-2) 53-39-57



# АБРИС УЧАСТКА

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

Масштаб 1:10000





кв.24

ССР

выд. 23 лп 1;; в. 37 лп 1

№№	Широта	Долгота	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	61.35245325	29.63658074	ЮЗ	13°	578
1 - 2	61.34738802	29.63423182	СЗ	34°	140
2 - 3	61.34843485	29.63276601	СЗ	57°	86
3 - 4	61.3488582	29.63142721	СЗ	70°	168
4 - 5	61.34936472	29.62846946	СЗ	5°	93
5 - 6	61.3501941	29.62832385	СЗ	42°	63
6 - 7	61.35061295	29.62752515	ЮЗ	69°	59
7 - 8	61.35042327	29.62648714	ЮВ	20°	42
8 - 9	61.35006565	29.62675874	ЮЗ	50°	169
9 - 10	61.34909225	29.62433537	ЮВ	55°	102
10 - 11	61.3485637	29.62589772	СВ	54°	83
11 - 12	61.349005	29.62715774	СВ	68°	34
12 - 4	61.34911865	29.62774583	СВ	55°	48
ВСП	выд. 36 лп 1				
1" - 2"	61.34887349	29.62678449	СЗ	50°	40
2" - 3"	61.34910492	29.62619905	ЮЗ	89°	30
3" - 4"	61.3491	29.62563416	СЗ	78°	56
4" - 5"	61.34920832	29.62460707	СВ	50°	133
5" - 6"	61.3499814	29.62651745	ЮВ	72°	36
6" - 7"	61.34988292	29.62715424	ЮВ	56°	42
7" - 4	61.34967118	29.62780131	ЮВ	46°	49
4 - 12	61.34936472	29.62846946	ЮЗ	55°	47
12 - 10"	61.34911865	29.62774583	ЮЗ	67°	34
10" - 1"	61.34899659	29.62715424	ЮЗ	55°	24

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Филатов С. С.

Подпись

ФИО

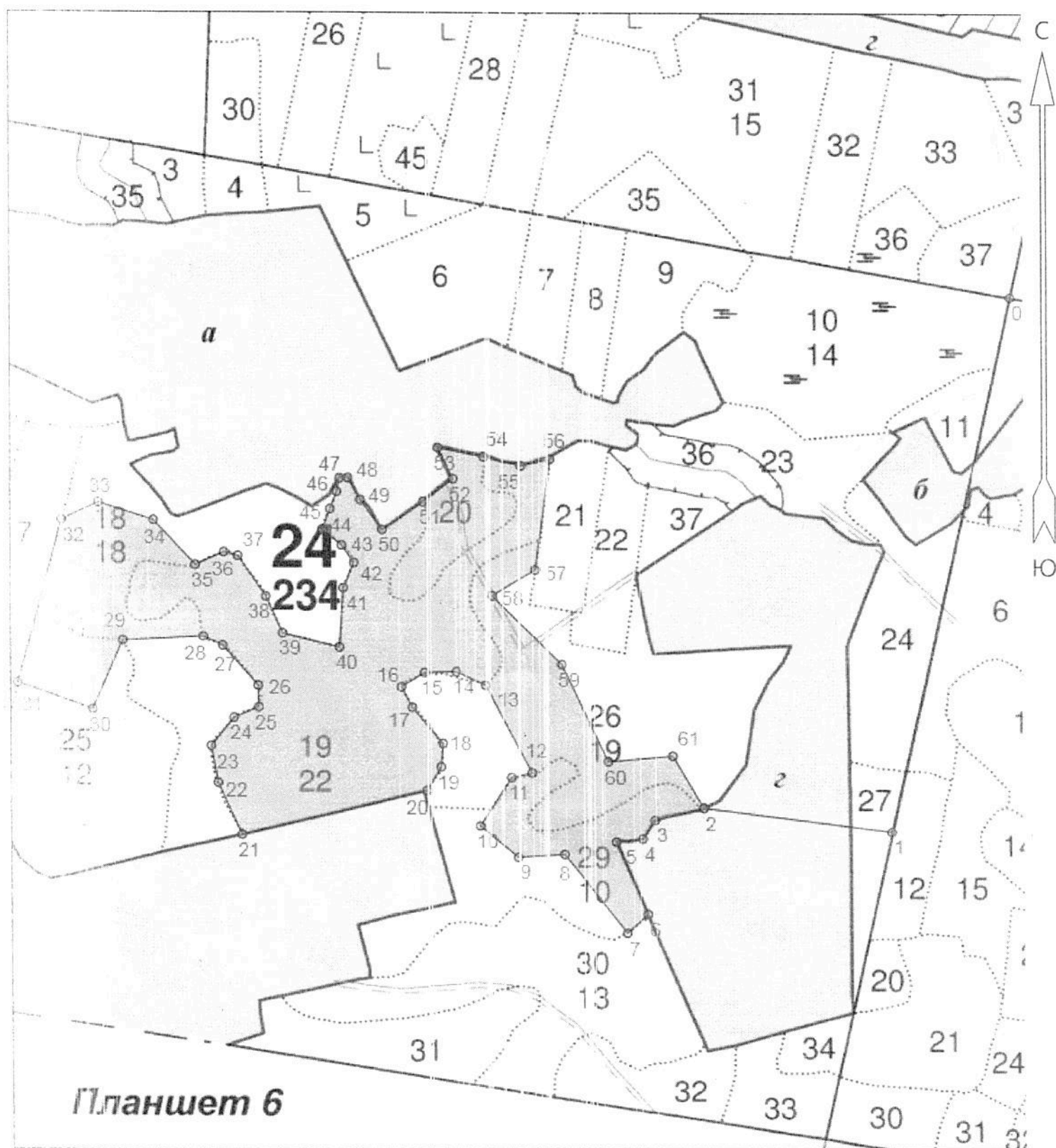
Джумадилов В.В.

Подпись



Дата составления документа

Телефон 8 (814-2) 53-39-57



кв. 24

ССР

выд. 18, 19, 20, 25, 26, 29

№№	Широта	Долгота	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	61.35250612	29.63651715	ЮЗ	10°	1031
1 - 2	61.34347216	29.63227775	СЗ	86°	356
2 - 3	61.343869	29.62566452	ЮЗ	73°	96
3 - 4	61.34365729	29.62392859	ЮЗ	30°	42
4 - 5	61.34333926	29.62349052	ЮЗ	80°	50
5 - 6	61.34328662	29.62255362	ЮВ	26°	149
6 - 7	61.34205534	29.62366752	ЮЗ	45°	54
7 - 8	61.34173052	29.62292604	СЗ	41°	190
8 - 9	61.34307043	29.62072878	ЮЗ	83°	88
9 - 10	61.34301737	29.61908206	СЗ	53°	93
10 - 11	61.34355539	29.61774279	СВ	30°	109
11 - 12	61.34437735	29.61886609	СВ	74°	40
12 - 13	61.34445971	29.6195896	СЗ	31°	185
13 - 14	61.34592801	29.61796051	СЗ	68°	61
14 - 15	61.34615444	29.61692678	ЮЗ	85°	61
15 - 16	61.34613852	29.61578677	ЮЗ	55°	52
16 - 17	61.34589197	29.61496475	ЮВ	31°	43
17 - 18	61.34555136	29.61535022	ЮВ	44°	89
18 - 19	61.34494827	29.6164395	ЮЗ	2°	44
19 - 20	61.34455186	29.61636911	ЮЗ	28°	52
20 - 21	61.344149	29.61586325	ЮЗ	73°	362
21 - 22	61.3433883	29.60926096	СЗ	27°	108
22 - 23	61.34426975	29.60843686	СЗ	13°	71
23 - 24	61.34489751	29.60820071	СВ	36°	68
24 - 25	61.34536967	29.6090032	СВ	64°	51
25 - 26	61.34554803	29.60988469	СЗ	5°	40
26 - 27	61.34591061	29.60986283	СЗ	45°	100
27 - 28	61.34658389	29.60861897	СЗ	68°	40
28 - 29	61.34673778	29.60793685	ЮЗ	84°	153
29 - 30	61.34666801	29.60507655	ЮЗ	21°	142
30 - 31	61.34550372	29.60399371	СЗ	74°	152
31 - 32	61.34594092	29.60130411	СВ	12°	321
32 - 33	61.34871914	29.60288115	СВ	63°	78
33 - 34	61.34900769	29.60420526	ЮВ	76°	110
34 - 35	61.34871914	29.60618061	ЮВ	46°	116
35 - 36	61.34795362	29.607658	СВ	63°	59
36 - 37	61.34817134	29.60866846	ЮВ	78°	27
37 - 38	61.34810872	29.60916263	ЮВ	38°	93
38 - 39	61.34742093	29.61015589	ЮВ	27°	76
39 - 40	61.34679549	29.61074558	ЮВ	79°	110
40 - 41	61.34656233	29.61275664	СВ	1°	112
41 - 42	61.34756555	29.61289529	СВ	20°	52
42 - 43	61.3479952	29.61327826	СЗ	39°	41
43 - 44	61.34829223	29.61283629	СЗ	54°	47
44 - 45	61.34856054	29.61214965	СВ	18°	42
45 - 46	61.34891151	29.61243081	СВ	18°	34
46 - 47	61.34919894	29.61266547	СВ	10°	26

47 - 48	61.34942334	29.61277008	CB	84°	16
48 - 49	61.34943089	29.6130728	ЮВ	33°	47
49 - 50	61.3490654	29.61351417	ЮВ	40°	70
50 - 51	61.34856293	29.61429356	CB	53°	94
51 - 52	61.34903484	29.61574463	CB	50°	72
52 - 53	61.34942278	29.61682136	СЗ	30°	65
53 - 54	61.34994339	29.6162784	ЮВ	82°	89
54 - 55	61.34979299	29.61791088	ЮВ	80°	72
55 - 56	61.34964469	29.61921829	CB	74°	57
56 - 57	61.34975546	29.62025497	ЮЗ	5°	210
57 - 58	61.34788717	29.61972421	ЮЗ	56°	95
58 - 59	61.34744295	29.61819923	ЮВ	49°	184
59 - 60	61.34628628	29.62065775	ЮВ	29°	201
60 - 61	61.34465356	29.62228635	CB	82°	123
61 - 2	61.34475073	29.62457726	ЮВ	34°	114

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Филатов С. С.

Подпись

ФИО Джумадилов В.В.

Подпись

Дата составления документа \_\_\_\_\_

Телефон (814-2) 53-39-57