

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника

Ф.И.О. С.В. Макаров

Дата 03.11.2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 18/25
лесных насаждений в Сямженском территориальном отделе-государственном лесничестве
Департамента лесного комплекса
Вологодской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное

X

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сямженское	к-з "Житьево"	60	1/0, 1/1, 1/2, 1/3	29,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 29 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Сямженское, участок: к-з "Житьево" Кв. 60 выд. 1/0, 1/1, 1/2, 1/3 ЛП выдел: 1,2,3.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью на площади 20,9 га.

Причины повреждения: лесохозяйственная и лесопромышленная деятельность (код 740), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), гнили ствольные (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины пр. лет от 1/3 до 2/3 длины кроны (код 132), местное поселение ствольных (отработано) (код 610), наличие гнили (код 832), местное поселение ствольных (заселено) (код 609).

Заселено (отработано) ствольными вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	5.94 (отработано 20.79)	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
ствольные гнили	Б	2,53	слабая
ствольные гнили	Ос	1,69	слабая

2.3. Выборке подлежит 29,3 % деревьев по запасу,
в том числе:
выдел 1/1

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 1,2 %, причины назначения: 740, 343;
свежего сухостоя 1,7 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 1,7 %,
старого сухостоя 8,8 %,
старого ветровала 5,8 %,
старого бурелома 10,1 %,
аварийных 0 %.

2.3. Выборке подлежит 28,4 % деревьев по запасу,
в том числе:
выдел 1/2

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 1,2 %, причины назначения: 343, 740;
свежего сухостоя 1,7 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 1,7 %,
старого сухостоя 8,7 %,
старого ветровала 5,8 %,
старого бурелома 9,3 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,42 на площади 14,8 га и 0,43 на площади 6,1 га.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.

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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Сямженское	к-з "Житьево"	60	1/1	14,8	ССР	14,8	Е. Б. Ос., С.	3508	2018 год
			1/2	6,1	ССР	6,1	Е. Ос. Б., С.	1458	2018 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

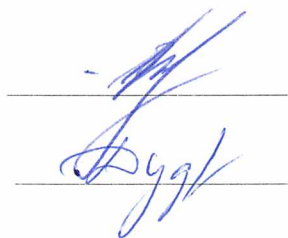
год образования старого сухостоя: 2010-2015 гг.
основная причина повреждения древесины: 740,343,339

Дата проведения обследований: август 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Архангельской области":

Скрипов А.В.



Дудорова Е.В.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3___

Субъект Российской Федерации: Вологодская область.
Лесничество (лесопарк): Сямженское. Квартал: 60. Выдел: 1/0,1/3.
Площадь: 8,1 га.
Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,38 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: Е кие; состав: 5Е1С2Б2Ос; возраст: 75 лет; бонитет: 2.
полнота: 0,6; запас на га: 240; возобновление: благонадежное, состав: 10Е, 4 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: лесохозяйственная и лесопромышленная деятельность (код 740), гнили стволовые (код 350), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины пр. лет от 1/3 до 2/3 длины кроны (код 132), наличие гнили (код 832), местное поселение стволовых (отработано) (код 610), местное поселение стволовых (заселено) (код 609).

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: .

Намечаемое мероприятие: -.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Скрипов А.В.



Дулорова Е.В.



Дата составления документа: 25.08.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: Е

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	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
12	1	3		1							3						8	4,0
16	5	3															8	
20	11	8								2							21	2,0
24	19	13								5	2						39	6,9
28	10	8	5									1					24	1,0
32			1														1	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	46	35	6	1						7	5	1					101	13,9
итого, %	45,5	34,7	5,9	1,0						6,9	5,0	1,0					100,0	13,9
итого, куб.м	17,6	13,0	4,0	0,1						2,5	1,0	0,6					38,8	10,9
итого, куб.%	45,3	33,5	10,2	0,2						6,6	2,6	1,6					100,0	10,9

Порода2: Б

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	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
16	2																2	
20	4	1															5	
24	13	5									12						30	16,4
28	28	1		1							1						31	1,4
32	3	1															4	
36	1																1	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	51	8		1							13						73	17,8
итого, %	69,9	11,0		1,4							17,8						100,0	17,8
итого, куб.м	23,2	3,2		0,5							4,8						31,8	15,2
итого, куб.%	73,0	10,2		1,6							15,2						100,0	15,2

Порода3: Ос

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	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
24	15	7	3								1						26	3,4
32			1														1	
36	2																2	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	17	7	4								1						29	3,4
итого, %	58,6	24,1	13,8								3,4						100,0	3,4
итого, куб.м	8,3	2,9	2,0								0,4						13,6	3,0
итого, куб.%	61,0	21,1	14,9								3,0						100,0	3,0

Порода: С

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	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
12	3																3	
16	1																1	
20		3	1														4	
24	12	7									1						20	2,9
28	1	3															4	
32	1	1															2	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	18	14	1								1						34	2,9
итого, %	52,9	41,2	2,9								2,9						100,0	2,9
итого, куб.м	6,7	6,2	0,3								0,4						13,5	3,0
итого, куб.%	49,3	45,8	1,9								3,0						100,0	3,0

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации: Вологодская область.

Лесничество (лесопарк): Сямженское. Квартал: 60. Выдел: 1/2.

Площадь: 6,1 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,38 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: Е кнс; состав: 5Е1С2Б2Ос; возраст: 75 лет; бонитет: 2.

полнота: 0,6; запас на га: 239; возобновление: благонадежное, состав: 10Е, 4 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: лесохозяйственная и лесопромышленная деятельность (код 740), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), гнили стволовые (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины пр. лет от 1/3 до 2/3 длины кроны (код 132), местное поселение стволовых (отработано) (код 610), наличие гнили (код 832), местное поселение стволовых (заселено) (код 609).

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: . с утраченной устойчивостью.

Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Скрипов А.В.



Дудорова Е.В.



Дата составления документа: 25.08.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: Е

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	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	
12	1																	1	
16			2								1	1						4	2,0
20	4	5									5							14	5,0
24	15	11									7	5	1					39	12,9
28	4	7	5	1	1		3				8	12	1					42	25,7
32			1															1	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	24	23	8	1	1		3				21	18	2					101	45,5
итого, %	23,8	22,8	7,9	1,0	1,0		3,0				20,8	17,8	2,0					100,0	45,5
итого, куб.м.	9,6	10,1	4,3	0,6	0,6		1,9				9,3	9,6	1,0					47,0	48,9
итого, куб.%	20,5	21,5	9,1	1,3	1,3		4,0				19,7	20,4	2,2					100,0	48,9

Порода2: Б

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	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	
16	2																	2	
20	4	1																5	
24	10	3												12				25	17,6
28	28	1		1								1						31	1,5
32	3	1																4	
36	1																	1	
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	48	6		1							13							68	19,1
итого, %	70,6	8,8		1,5							19,1							100,0	19,1
итого, куб.м.	22,1	2,5		0,5							4,8							30,0	16,1
итого, куб.%	73,8	8,4		1,7							16,1							100,0	16,1

Порода3: Ос

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	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	
24	14	8	5															30	8,8
28												1						1	2,9
32			1															1	
36	2																	2	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	16	8	6								4							34	11,8
итого, %	47,1	23,5	17,6								11,8							100,0	11,8
итого, куб.м.	7,9	3,3	2,9								1,8							15,8	11,5
итого, куб.%	49,7	20,8	18,0								11,5							100,0	11,5

Порода: С

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	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
16								1									1	2,9
20		3	1														4	
24	12	7									2						21	5,9
28	2	3															5	
32	2	1															3	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	16	14	1					1			2						34	8,8
итого, %	47,1	41,2	2,9					2,9			5,9						100,0	8,8
итого, куб.м.	7,7	6,2	0,3					0,2			0,8						15,1	6,4
итого, куб.%	50,9	41,0	1,7					1,0			5,4						100,0	6,4

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №_1__

Субъект Российской Федерации: Вологодская область.

Лесничество (лесопарк): Сямженское. Квартал: 60. Выдел: 1/1.

Площадь: 14,8 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,38 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: Е кис; состав: 6Е1С2Б1Ос; возраст: 75 лет; бонитет: 2.

полнота: 0,6; запас на га: 237; возобновление: благонадежное, состав: 10Е, 4 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: лесохозяйственная и лесопромышленная деятельность (код 740), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), гнили ствольные (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание верхушки пр. лет от 1/3 до 2/3 длины кроны (код 132), местное поселение ствольных (отработано) (код 610), наличие гнили (код 832), местное поселение ствольных (заселено) (код 609).

Тип очага вредных организмов: .

Фаза развития очага вредных организмов: .

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: . с утраченной устойчивостью.

Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Скрипов А.В.



Дудорова Е.В.



Дата составления документа: 25.08.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Е

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	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
12	1																1	
16			2							1	1						4	2,0
20	4	5							5								14	5,0
24	15	11							7	5	1						39	12,9
28	4	7	5	1	1		3		8	12	1						42	25,7
32			1														1	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	24	23	8	1	1		3		21	18	2						101	45,5
итого, %	23,8	22,8	7,9	1,0	1,0		3,0		20,8	17,8	2,0						100,0	45,5
итого, куб.м.	9,6	10,1	4,3	0,6	0,6		1,9		9,3	9,6	1,0						47,0	48,9
итого, куб.%	20,5	21,5	9,1	1,3	1,3		4,0		19,7	20,4	2,2						100,0	48,9

Порода2: Б

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	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
16	2																2	
20	4	1															5	
24	13	5									12						30	16,4
28	28	1		1							1						31	1,4
32	3	1															4	
36	1																1	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	51	8		1							13						73	17,8
итого, %	69,9	11,0		1,4							17,8						100,0	17,8
итого, куб.м.	23,2	3,2		0,5							4,8						31,8	15,2
итого, куб.%	73,0	10,2		1,6							15,2						100,0	15,2

Порода3: С

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	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
16								1									1	2,9
20		3	1														4	
24	12	7									2						21	5,9
28	2	3															5	
32	2	1															3	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	16	14	1					1			2						34	8,8
итого, %	47,1	41,2	2,9					2,9			5,9						100,0	8,8
итого, куб.м.	7,7	6,2	0,3					0,2			0,8						15,1	6,4
итого, куб.%	50,9	41,0	1,7					1,0			5,4						100,0	6,4

Порода: Ос

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	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
24	10	9	3								4						26	13,8
32			1														1	
36	1										1						2	3,4
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	11	9	4								5						29	17,2
итого, %	37,9	31,0	13,8								17,2						100,0	17,2
итого, куб.м	5,2	3,7	2,0								2,7						13,6	19,9
итого, куб.%	38,0	27,2	14,9								19,9						100,0	19,9

Объект: Российской Федерации: Вологодская область: Лесничество (лесопарк): Симженское.
Участковое лесничество: Симженское. Урочище (лесная дача): к-3 "Житняво".

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за август 2017 года

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования №

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34								
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			27	28	29	30	31	32		
60	1/1	14,8	Эксплуатационные	-	-	-	6Е1С2Б1Ос	Всего	-	-	-	Екис	0,6	2	237	237	42,6	21,6	6,1	1,6	1,7	8,8		5,8	1,7	10,1		132, 610, 832, 609	28,2	740, 343, 350,	29,3		ССР	14,8	
								Е	75	22	24	-	-	-	101	20,5	21,5	9,1	2,6	4,0	19,7		8,2	2,2	12,2		132, 610, 609	55,2	740, 343,	48,9					
								Б	75	22	22	-	-	-	73	73,0	10,2		1,6				6,1		9,1		832	7,3	350,	15,2					
								С	75	24	26	-	-	-	34	50,9	41,0	1,7			1,0		2,7		2,7			0,0			6,4				
								Ос	75	23	26	-	-	-	29	38,1	27,2	14,9										832	14,9	350,	19,9				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Неполнота работ по проведению лесопатологического обследования:

Скрипов А.В.

Дугорова Е.В.

Дата составления документа: 25.08.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

Результаты проведения лесопатологического обследования
 лесных насаждений за август 2017 года
 Объект Российской Федерации: Волгоградская область, Лесничество (лесопарк): Самженское
 Участковое лесничество: Самженское, Урочище (лесная дача): к-3 "Китяево"

Приложение 1.1
 к акту лесопатологического обследования №

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34		
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28							32	33
60	1/0,1/ 3	8,1	Эксплуатационные		3	8,1	5Е1С2Б2Ос	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
								Всего	-	-	-	Е-кис	0,6	2	240	237	57,1	25,9	6,4	0,6		2,6		2,4	0,6	4,4		132, 832, 610, 609	17,2	740, 350, 343	10,1	-	8,1		
								Е	75	22	20	-	-	-	-	101	45,3	33,5	10,2	0,2		6,6			1,6	2,6		132, 610, 609	32,2	740, 343	10,9				
								Б	75	20	20	-	-	-	-	73	73,0	10,2		1,6						9,1		832	7,3	350	15,2				
								Ос	75	20	22	-	-	-	-	29	61,0	21,1	14,9							3,0		832	14,9	350	3,0				
								С	75	22	22	-	-	-	-	34	49,3	45,8	1,9				3,0						0,0			3,0			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Скрипов А.В.

Дудорова Е.В.

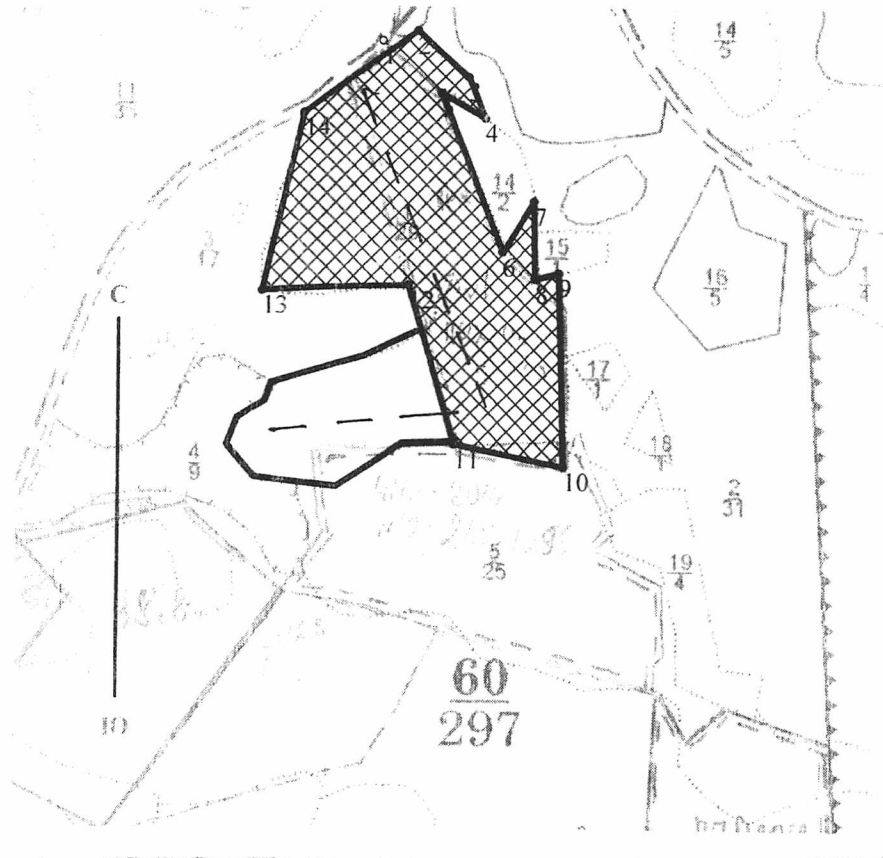
Дата составления документа: 25.08.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

Александр

Е.В.

Абрис участка


Масштаб 1:15000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1\1	1	200	20	-	0,40
1\2	1	200	20	-	0,40
1\0,1\3	1	190	20	-	0,38

Условные обозначения:

 обследованная площадь

 сплошная санитарная рубка

 линия пере́чета

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дудорова Е.В.



Скрипов А.В.



Дата составления документа: 25.08.2017 года. Телефон: 8-818-2-61-33-74.

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Координаты
1-2	СВ 73°47'53"	73,1	59.87804/41.25784
2-3	ЮВ 47°38'22"	138	59.87825/41.25898
3-4	ЮВ 22°36'11"	88,4	59.87754/41.26055
4-5	СЗ 60°33'8"	101,5	59.87675/41.26123
5-6	ЮВ 21°34'18"	339	59.87729/41.25977
6-7	СВ 32°26'59"	118,2	59.87457/41.26181
7-8	ЮВ 0°51'15"	152	59.87526/41.26284
8-9	СВ 76°35'48"	48,9	59.87403/41.26289
9-10	ЮВ 1°41'35"	383,4	59.87413/41.26353
10-11	СЗ 78°54'30"	224	59.87112/41.26327
11-12	СЗ 16°25'16"	328,6	59.87135/41.26040
12-13	ЮЗ 88°13'20"	292,4	59.87393/41.25872
13-14	СВ 13°3'54"	360,8	59.87413/41.25384
14 2	СВ 46°52'16"	270,2	59.87685/41.25519

селекционная оценка: Нормальные

1/4 0.1 Вырубка-2010г. Е 2 Е КИС
КС

подрост: 10Е возраст 0лет, Н=0.0м 0.0тыс.шт/га
пней: 739 шт/га, в т.ч. С 61 шт/га;

1/5 0.1 Вырубка-2011г. Е 2 Е КИС
КС

подрост: 10Е возраст 0лет, Н=0.0м 0.0тыс.шт/га
пней: 739 шт/га, в т.ч. С 61 шт/га;

1/6 0.4 5Е1С3Б1Ос 1 Е 75 22.0 24 4 2 2 Е КИС 0.4 168 67 33
С 75 24.0 26 7
Б 75 22.0 22 20
Ос 75 23.0 26 7

подрост: 10Е возраст 30лет, Н=3.0м 4.0тыс.шт/га
селекционная оценка: Нормальные

Итого по категории защитности
29.0

6903
С 690
Е 3802
Б 1428
Ос 983

Итого по кварталу
29.0

6903
С 690
Е 3802
Б 1428
Ос 983

→