

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края
Д.А. Селин

« 22 » 12 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 333
лесных насаждений Боготольского лесничества Красноярского края.**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Гремяченское	-	90	16	4,5
Итого				

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5 га, в насаждениях свободных от аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию (акты несоответствия прилагаются). Причины несоответствия: лесоустройство более 10-летней давности – 1991 г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: первичными причинами сильного ослабления обследованных насаждений явились грибные болезни: трутовик ложный осиновый, смоляной рак и губка сосновая по сосне; настоящий трутовик по берёзе. Признаками грибных болезней в насаждении стало наличие плодовых тел и раковые раны на стволах деревьев. Другими ослабляющими признаками деревьев стали заселение и отработка стволовыми вредителями древостоя, такими как: большой сосновый лубоед по сосне; берёзовый заболонник по берёзе.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	сосна	6,1	слабая
Березовый заболонник	береза	2,5	слабая

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак смоляной	Сосна	5,0	-
Губка сосновая	Сосна	7,0	-
Трутовик настоящий	Береза	2,0	-
Трутовик ложный осинковый	Осина	6,0	-

2.3. Выборке подлежит **24 %** деревьев,

в том числе:

ослабленных – %; (причины назначения)

сильно ослабленных – %; (причины назначения)

усыхающих – 15 % (причины назначения- грибные болезни и стволовые вредители)

свежего сухостоя – 6 %;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого ветровала – 0 %;

старого бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 3 %;

аварийных – 0.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв.90 вид. 16 – 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (защитные леса «нерестоохраняемые полосы лесов») при которых назначается выборочная санитарная рубка составляет: для сосны – 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
Гремяченское		90	16	4,5	ВСП	4,5	С	270	2018г
Итого:				4,5		4,5	С	270	

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

Меры по обеспечению возобновления: Обеспечить сохранность подроста на пасеках в количестве не менее 80% от его количества до рубки.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, очистка площади от порубочных остатков – сбор порубочных остатков в кучи на погрузочные площадки с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя – 2013

основная причина повреждения древесины - грибные болезни и стволовые вредители.

Дата проведения обследования « 03 » 07 2017 год.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

зам. руководителя

КГБУ «Боготольское лесничество»



Романов И.Н.

мастер леса Гремяченского
участкового лесничества



Панов В.С.

участк. лесничий Гремяченского
участкового лесничества



Пустоветов П.Г.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель КГБУ «Боготольское лесничество»



Уваров Д.В.



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение 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 местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1991	90	16	4,5	защитные	Нерекомендуемые полосы лесов.	16	4,5	выдела, га	6С3ОС1Б	С	80	23	36	РГ	В2	0,6	2	220	11	0,7	общая площадь, га	
										Ед.дер. 9С1Б	С	160	25	48						20			
											Б		24	44									
											С	110	25	40	РГ	В2	0,7	2	250	11	0,7		
Ф	2017	90	16	4,5	защитные	Нерекомендуемые полосы лесов.	16	4,5	выдела, га	7С2Б1ОС+Л	С	90	23	36									
											Б	90	23	36									
											ОС	90	23	36									
											Л												

Примечание:

ТО – таксационное описание

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:


зам. руководителя КГБУ «Боготольское лесничество»

мастер леса Боготольского участка лесничества

участковый лесничий Гремяченского участка лесничества

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель КГБУ «Боготольское лесничество»



Романов И.Н.
Панов В.С.
Пустоветов П.Г..



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Боготольское

Участковое л-во Гремяченское Квартал 90 Выдел 16 Площадь 4,5 га

Номер очага _____ га Общий размер пробных площадей 0,7 га

Количество пробных площадей - 11 шт. по 0,06 га.

Таксационная характеристика: Защитные: нерестоохранные полосы лесов.

Тип леса	РГ	Состав	<u>7С2Б1ОС</u>	Возраст	<u>110</u>	Бонитет	<u>2</u>
			<u>+Л</u>				
Полнота	0,7	Запас на га	250 куб.м	Возобновление	отсутствует		

Время и причина ослабления насаждения: грибные болезни (сосновая губка,смоляной рак,трутовик настоящий,трутовик ложный осиновый).Стволовые вредители (сосновый лубоед,березовый заболонник)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Уч.лесничий Пустоветов П.Г.

Подпись 

Дата 03.07.12.

Телефон: 8(39157)2-17-06

Расчет объема древесины по породно и категориям санитарного состояния, через суммы площадей сечений кв. 90, выд. 16.

Порода Сосна

Диаметр	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и объемов деревьев по категориям санитарного состояния																			
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого			
		Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2		
12	0,011	5	0,055	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,055
16	0,020	3	0,060	2	0,040	5	0,100	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10	0,200
20	0,031	3	0,093	4	0,124	4	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	0,341
24	0,045	4	0,180	6	0,270	5	0,225	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	15	0,675
28	0,062	5	0,310	5	0,310	5	0,310	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	15	0,930
32	0,080	4	0,320	6	0,480	6	0,480	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	16	1,280
36	0,102	4	0,408	4	0,408	6	0,612	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	15	1,530
40	0,126	3	0,378	5	0,630	4	0,504	2	0,252	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14	1,764
44	0,152	3	0,456	4	0,608	5	0,760	3	0,456	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	16	2,432
48	0,181	2	0,362	2	0,362	4	0,724	3	0,543	2	0,362	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13	2,353
52	0,210	1	0,210	3	0,630	6	1,260	3	0,630	3	0,630	1	0,210	0	0,000	0	0,000	0	0,000	17	3,570
56	0,250	1	0,250	1	0,250	6	1,500	3	0,750	2	0,500	1	0,250	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14	3,500
60	0,280	0	0,000	1	0,280	5	1,400	3	0,840	0	0,000	1	0,280	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10	2,800
64	0,320	0	0,000	1	0,320	4	1,280	3	0,960	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	2,560
68	0,360	0	0,000	0	0,000	1	0,360	1	0,360	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,720
Итого на пробе		38	3,082	44	4,712	66	9,639	22	4,893	8	1,644	3	0,740	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	181	24,710
в % соотношении		21	12	24	19	37	39	12	20	4	7	2	3	0	0	0	0	0	0	100	100
Всего на выделке		259	21,014	300	32,127	450	65,720	150	33,361	55	11,209	20	5,045	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1234	168,477
в % соотношении		21	12	24	19	37	39	12	20	4	7	2	3	0	0	0	0	0	0	100	100
Живые деревья =		1009	шт	0,0	м3	70	%	Подлежит рубке =		225	шт	18	%	0,0		м3	30		%		
		82	%																		

Порода Береза

Диаметр	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и объемов деревьев по категориям санитарного состояния																	
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого	
		Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
12	0,011	3	0,033	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,033
16	0,020	4	0,080	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,120
20	0,031	6	0,186	5	0,155	3	0,093	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14	0,434
24	0,045	4	0,180	4	0,180	5	0,225	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13	0,585
28	0,062	5	0,310	4	0,248	6	0,372	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	15	0,930
32	0,080	3	0,240	3	0,240	5	0,400	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12	0,960
36	0,102	3	0,306	3	0,306	4	0,408	1	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13	1,326
40	0,126	0	0,000	2	0,252	2	0,252	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,504
Итого на пробе		28	1,335	23	1,421	25	1,750	1	0,102	2	0,182	1	0,102	0	0,000	0,000	0,000	80	4,892
в % соотношении		35	27	29	29	31	36	1	2	3	4	1	2	0	0	0	0	100	100
Всего на выделе		191	9,102	157	9,689	170	11,932	7	0,695	14	1,241	7	0,695	0	0,000	0,000	0,000	545	33,355
в % соотношении		35	27	29	29	31	36	1	2	3	4	1	2	0	0	0	0	100	100
Живые деревья =		525	шт	0,0	м3	94	%	Подожки рубке =		20,5	шт	4	%	0,0		м3	6		%
		96	%																

Диаметр	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и объемов деревьев по категориям санитарного состояния																													
		1			2			3			4			5			6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Итого					
		Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2		
16	0,020	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020
20	0,031	2	0,062	2	0,062	3	0,093	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,217
24	0,045	2	0,090	3	0,135	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	0,360
28	0,062	3	0,186	2	0,124	4	0,248	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10	0,620
32	0,080	1	0,080	1	0,080	7	0,560	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	0,880
36	0,102	1	0,102	2	0,204	2	0,204	1	0,102	1	0,102	1	0,102	2	0,182	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,714
Итого на пробе		10	0,540	10	0,605	19	1,240	3	0,244	3	0,244	2	0,182	2	0,182	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	44	2,811
в % соотношении		23	19	23	22	42	44	7	9	5	6	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100
Всего на выделе		68	3,682	68	4,125	130	8,455	20	1,664	14	1,241	14	1,241	6	0,486	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	300	19,166
в % соотношении		23	19	23	22	42	44	7	9	5	6	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100

Живые деревья = 286 шт 0,0 м3 94 % Подлежит рубке = 13,6 шт 0,0 м3 5 %

Диаметр	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и объемов деревьев по категориям санитарного состояния																													
		1			2			3			4			5			6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			Итого					
		Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2		
28	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062
36	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102
48	0,181	2	0,362	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,362
Итого на пробе		4	0,526	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,526
в % соотношении		100	100	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	100	100
Всего на выделе		27	3,586	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	27	3,586
в % соотношении		100	100	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	100	100

Живые деревья = 27 шт 0,0 м3 100 % Подлежит рубке = 0 шт 0 %

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и объемов деревьев по категориям санитарного состояния															
	1	2	3	4	5	6	ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого					
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2				
Сосна	259	21,014	300	32,127	450	65,720	150	33,361	55	11,209	20	5,045	0	0,000	1234	168,477
Лиственница	27	3,586	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	27	3,586
Береза	191	9,102	157	9,689	170	11,932	7	0,695	14	1,241	7	0,695	0	0,000	545	33,355
Осина	68	3,682	68	4,125	130	8,455	20	1,664	14	1,241	0	0,000	0	0,000	300	19,166
Итого, шт	545	37,384	525	45,941	750	86,107	177	35,720	82	13,691	27	5,741	0	0,000	2107	224,584
Итого, %	26	17	25	20	36	38	8	16	4	6	1	3	0	0	100	100

Расчет процентов, врубаемых на всей площади по породам

Порода	Распределение количества и объемов деревьев по категориям санитарного состояния															
	1	2	3	4	5	6	ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого					
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2				
Сосна					150	33,361	55	11,209	20	5,045	0	0,000	0	0,000	225	49,616
Лиственница					0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000
Береза					0	0,000	14	1,241	7	0,695	0	0,000	0	0,000	20	1,936
Осина					0	0,000	14	1,241	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14	1,241
Итого, шт	0	0,000	0	0,000	150	33,361	82	13,691	27	5,741	0	0,000	0,000	0,000	259	52,793
Итого, %	0	0	0	0	7	15	4	6	1	3	0	0	0	0	12	24

Итого остается на выделе живых деревьев 860,5 м3 76 % Итого подлежит рубке на всей площади выдела

264,5 м3

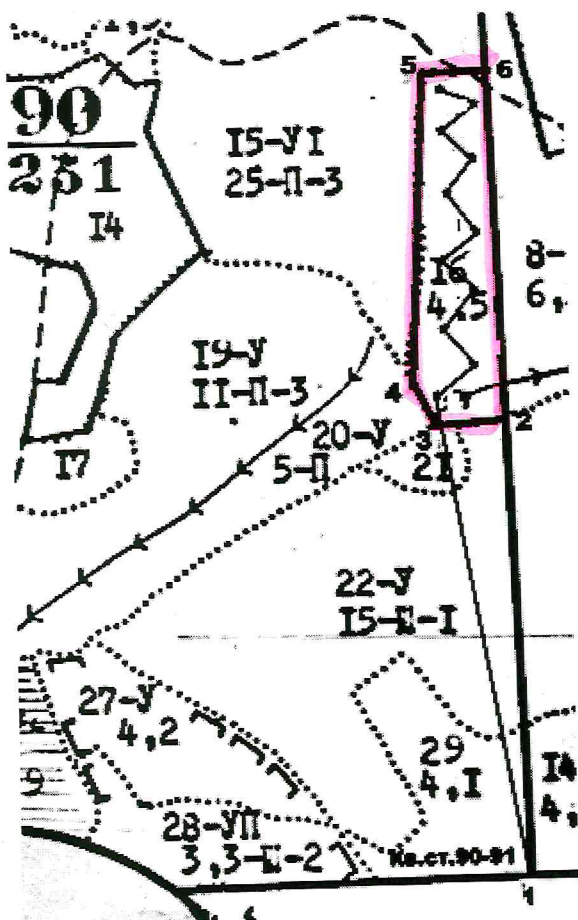
24 %

Полнота после рубки деревьев

0,54

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000



Условные обозначения

- - маршрут закладки пробных площадей.
- * - пробная площадка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

участковый лесничий Гремяченского участк. лесничества Пустоветов П.Г.

Дата составления документа 03.09.17 Телефон 8(39157)-2-17-06

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	1*			13,82	0,06
	2			13,82	0,06
	3			13,82	0,06
	4			13,82	0,06
	5			13,82	0,06
	6			13,82	0,06
	7			13,82	0,06
	8			13,82	0,06
	9			13,82	0,06
	10			13,82	0,06
	11			13,82	0,06

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

участковый лесничий Гремяченского участк. лесничества Пустоветов П.Г.



Дата составления документа 03.07.12 Телефон 8(39157)-2-17-06

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
Привязка к кв.ст.90-91 в точке 1			
1	N56*01.477 E089*36.319		
1-2	N56*01.799 E089*36.266	СЗ:3	600
2-3	N56*01.795 E089*36.179	ЮЗ:85	90
3-4	N56*01.822 E089*36.150	СЗ:31	60
4-5	N56*02.038 E089*36.161	СВ:2	400
5-6	N56*02.038 E089*36.241	В:0	83
6-2		ЮВ:3	450

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

участковый лесничий Гремяченского участк. лесничества Пустоветов П.Г.



Дата составления документа 03.08.17 Телефон 8(39157)-2-17-06

Утверждаю:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А.Селин.

М.П. «17» мая 2017г.

Акт № 3-Г-51

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

г. Боготол

12.05.2017г.

(дата)

Романов И.Н. заместитель руководителя Боготольского лесничества

Панов В.С. мастер леса Боготольского сельского участкового лесничества

(Ф. И. О. должности и наименование лиц, проводивших обследование)

Чанчин А.П. участковый лесничий Боготольского участкового лесничества

провели натурное обследование лесного участка, в целях уточнения таксационной характеристики в связи с давностью лесоустройства более 10 лет (1991 Западное лесоустроительное предприятие, 1 разряда лесоустройства, дешифровочный в сочетании с глазомерным способом таксации лесов)

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

Участок расположен в лесах Боготольского лесничества, Гремяченского участкового лесничества,

в квартале № 90, выдел 16.

Субъект Российской Федерации Красноярский край.

Муниципальный район Боготольский район.

1. Подразделение лесов по целевому назначению: защитные леса.

2. Категория защитных лесов: Нерестоохранные полосы лесов.

3. Общая площадь участка 4,5 га,

в том числе:

лесных земель 4,5 га

из них: покрытых лесной растительностью 4,5 га

не покрытых лесом --- га

в том числе несомкнувшихся лесных культур ---- га

нелесных земель -- га

из них: пашни --- га

сенокосов --- га

пастбищ --- га

вод --- га

прочих земель --- га



Иван Веря
зам. руководителя

Романов И.Н.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб.
Боготольское Гремяченское уч. лес-во	90	16	4,5	6С3Ос1Б ед.дер. 9С1Б	4/ 80 8/ 160	2	0,6	990 90
Итого			4,5					1080

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Боготольское Гремяченское уч. лес-во	90	16	4,5	7С2Б1Ос +Л	6/ 110	2	0,7	1080
Итого			4,5					1080

6. Участок не имеет особого защитного значения.

7. Лесохозяйственные особенности участка: расположен на территории ГКЗКЗ «Арга»

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:
Назначено проведение ЛПО с целью дальнейшего проектирования СОМ

Лица, проводившие обследование:

Романов И.Н.

(Ф.И.О. подпись)

Панов В.С.

(Ф.И.О. подпись)

Чанчин А.П.

(Ф.И.О. подпись)



Иванов Иван
руководитель
Иванов И.И.

Приложение № 1 к Порядку

Лесничество:

Боготольское

Уч. лесничество:

Гремяченское

ТАКСАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
 Числитель – данные лесоустройства 1991 г.
 знаменатель – данные натурного обследования 2017 г.

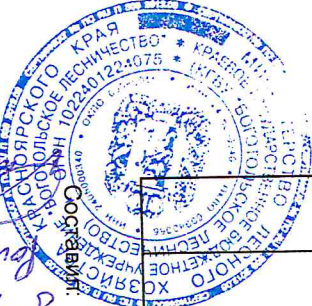
№ квартала	№ выд	Площадь, га	Состав	Возраст, лет	Н, м	D, см	Кл. тов.	Бонитет	Полнота	Запас, кубм/га	Запас на выд, кубм	Сухостой, кубм/га	Захламл., кубм/га		Состав	Подрост			Хоз. распоряжение	
													общ.	ликв.		Кол-во, тыс. шт./га	Н, м	Возраст, лет		
90	16	4,5	6С	80	23	36		2	0,6	220	990	10	10							
			30с																	160
			ед. дер.																	
			7С	110	25	40	1	2												
			2Б	90	23	36	2													
			10с	90	23	36	3													
			Л																	

Мастер леса

Панов В.С.
 ФИО

подпись

12.05.2017г.
 Дата



Handwritten signature in blue ink:
 Панов В.С.
 12.05.2017г.

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ № 8
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений Аюгольское лесничество
Тремлякское участковое лесничество.
№ 90 кв. д. 3, 14, 16.
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)
2. Что обнаружено
Защипы больших сосенок и подростки напильные дупла, забавных
сучков (сучья сосенки) - напиль на стволе в области кроны, раковая
рак, жук (рак смолы дой), брызговики на боковой; брызговики почной осинки.
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листья, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)
3. Повреждена древесная порода сосна, береза, осина
4. Примерная площадь повреждения 35,5 га
5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)
Участковая лесничий Ауборович Павел. Павлович.
6. Контактный телефон (адрес) г. Аюголь ул. Школьная-182 кв. 2-17-06

Ауб Подпись

18.08.2016 Дата