

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин _____

«29» _____ 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 157
лесных насаждений Саяно-Шушенского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Субботинское	-	7	18	24,0
Итого				24,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 24,0 га. В результате проведения ЛПО в кв. 7 выделены лесопатологические выдела: выд. 18-1 на площади 10,0 га, выд. 18-2 на площади 14,0 га. Данные участки свободны 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 – 1998 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: обследованные насаждения повреждены антропогенным фактором «обколот» (Механическое повреждение стволов при сборе ореха). На стволах деревьев сосны сибирской имеются старые механические повреждения характерные вмятины, оставляемые от удара «колота» (примитивное приспособление для сбора кедрового ореха). Вторичной причиной ослабления является заселение стволовыми вредителями (усачом черным пихтовым, малым сосновым лубоедом). Вирусные заболевания (смоляной рак). Наблюдается присутствие плодовых тел дереворазрушающих грибов (трутовика окаймленного), усыхание деревьев. Наличие дупел, табачных сучков. Корневая и стволовая гниль.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач черный пихтовый	Кедр	42	сильная
Малый сосновый лубоед	Сосна	24	средняя

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; более3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	Сосна	1,0-3,0	слабая

2.3 Выборке подлежит 42,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0 %; (причины назначения)

сильно ослабленных – 0 %; (причины назначения)

усыхающих – 4,9 % (причины назначения): Антропогенное воздействие (Механическое повреждение стволов при сборе ореха); Раковые болезни, заселение стволовыми вредителями.

свежего сухостоя – 1,0 %;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого ветровала – 3,4 %;

старого бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 33,0 %;

аварийных – 0.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 7 выд. 18-1 – 0,20, выд. 18-2 – 0,38.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (эксплуатационные леса «эксплуатационные леса 3 гр. горные» ОЗУ кедровые леса) при которых назначается выборочная санитарная рубка, составляет: для Кедра – не лимитируется.

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
Субботинское	-	7	18	24,0	ВСП	14,0 10,0	К К	1562,6 910,0	до 2019 г.
Итого:				24,0		24,0		2472,6	

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

Меры по обеспечению возобновления: сохранение подроста 70% на площади 24,0 га.

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 с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя – 2015;

Основная причина повреждения древесины – Антропогенный фактор механическое воздействие (механическое повреждение стволов при сборе ореха)

Дата проведения обследования 19. 09 .201 7 г.;

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
КГБУ "Саяно-Шушенское лесничество"



Куйчик Р.В.

Лесничий Ивановского уч. лесничества
КГБУ «Саяно-Шушенское лесничество»



Проников Б.А.

Лесничий Субботинского уч. лес-ва .
КГБУ «Саяно-Шушенское лесничество»



Помыткин В.И.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Саяно-Шушенское лесничество»



Биль А.Л.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Саяно-Шушенское
Участковое л-во Субботинское Квартал 7 Выдел 18 Площадь 10,0 га
Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,40 га 275x15м
Таксационная характеристика: Категория защитности: Эксплуатационные леса (ОЗУ кедровые леса)
Тип леса РТОС Состав 5КЗС1Б1Ос Возраст 100/70 Бонитет 1А
Полнота 0,5 Запас на га 260,0 куб.м Возобновление 8П2К (20) 2,0 м, 4,0 тыс. шт/га -
жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения: Антропогенное воздействие (Механическое повреждение стволов).
Усач черный пихтовый, малый сосновый лубоед, морозобойные трещины,
смоляной рак (С-5%). Наблюдается заселение деревьев вредителями и плодовые тела дереворазрушающих грибов,
усыхание деревьев.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. руководителя КГБУ "Саяно-Шушенское лесничество"

Участковый лесничий Ивановского уч-го лес-ва
Лесничий Субботинского уч. лес-ва .

Дата составления документа 15.06.2017 Телефон

Р.В. Куйчик

Б.А. Проников

В.И. Помыткин

8 (39139) 3-33-04

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины						
	I			II		III		IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	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	#ДЕЛ/0!				
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!				
16	3	2	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	12	58				
20	0	1	1	0	2	0	0	0	0	6	0	0	1	0	0	0	11	82				
24	1	1	3	0	1	0	0	0	0	6	0	0	2	0	0	0	14	64				
28	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	4	75				
32	0	2	1	0	3	0	0	0	0	13	0	0	2	0	0	0	21	86				
36	0	1	3	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	11	64				
40	0	2	5	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	15	53				
44	0	0	1	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	7	86				
48	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	50				
52	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0				
Итого, шт	4	10	17	0	10	0	0	0	0	54	0	0	5	0	0	0	100					
Итого, %	4,0	10,0	17,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	0,0	0,0	5,0	0	0	0		69,0				

Порода: Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												аврийные деревья			Всего деревьев по						
	I			II		III		IV		V		VI			ветровал, бурелом			НЗ	З	О	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	15	16	17				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				15	16				
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!				
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!				
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0				
20	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	50				
24	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0				
28	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33				
32	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50				
36	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25				
40	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0				
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50				
Итого, шт	5	2	5	0	1	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	18					
Итого, %	27,8	11,1	27,7	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	22,2	0,0	0,0	5,6					33,4				

Порода	Диаметр, см2	Кол. шт	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого						
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья				
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2			
12	0,011	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		
16	0,020	3	0,060	2	0,040	0	0,000	1	0,020	0	0,000	6	0,120	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12	0,240
20	0,031	0	0,000	1	0,031	1	0,031	2	0,062	0	0,000	6	0,186	1	0,031	0	0,000	11	0,341	0	0,000
24	0,045	1	0,045	1	0,045	3	0,135	1	0,045	0	0,000	6	0,270	2	0,090	0	0,000	14	0,630	0	0,000
28	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	3	0,186	0	0,000	0	0,000	4	0,248	0	0,000
32	0,080	0	0,000	2	0,160	1	0,080	3	0,240	0	0,000	13	1,040	2	0,160	0	0,000	21	1,680	0	0,000
36	0,102	0	0,000	1	0,102	3	0,306	1	0,102	0	0,000	6	0,612	0	0,000	0	0,000	11	1,122	0	0,000
40	0,126	0	0,000	2	0,252	5	0,630	1	0,126	0	0,000	7	0,882	0	0,000	0	0,000	15	1,890	0	0,000
44	0,152	0	0,000	0	0,000	1	0,152	1	0,152	0	0,000	5	0,760	0	0,000	0	0,000	7	1,064	0	0,000
48	0,181	0	0,000	0	0,000	1	0,181	1	0,181	0	0,000	2	0,362	0	0,000	0	0,000	4	0,724	0	0,000
52	0,210	0	0,000	0	0,000	1	0,210	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,210	0	0,000
Итого на пробе		4	0,105	10	0,811	17	1,787	10	0,747	0	0,000	54	4,418	5	0,281	0	0,000	100	8,149	0	0,000
в % соотношении		4,0	1,3	10,0	10,0	17,0	21,9	10,0	9,2	0,0	0,0	54,0	54,2	5,0	3,4	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0
Всего на выдел		100	2,625	250	20,275	425	44,675	250	18,675	0	0,000	1350	110,450	125	7,025	0	0,000	2500	203,725	0	0,000
в % соотношении		4,0	1,3	10,0	10,0	17,0	21,9	10,0	9,2	0,0	0,0	54,0	54,2	5,0	3,4	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0

Живые деревья = 775 шт 0,0 м3 33,2 % Подлежит рубке = 1725 шт 0,0 м3 66,8 %
31,0 % 69,0 %

Порода	Диаметр, см2	Кол. шт	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого						
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья				
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2			
8	0,005	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
12	0,011	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
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	1	0,020	0	0,000
20	0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	4	0,124	0	0,000
24	0,045	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000
28	0,062	1	0,062	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	3	0,186	0	0,000
32	0,080	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	2	0,160	0	0,000
36	0,102	1	0,102	0	0,000	2	0,204	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	4	0,408	0	0,000
40	0,126	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000
44	0,152	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	2	0,304	0	0,000
Итого на пробе		5	0,246	2	0,206	5	0,463	1	0,031	0	0,000	4	0,396	1	0,031	0	0,000	18	1,373	0	0,000
в % соотношении		27,8	17,9	11,1	15,0	27,7	33,7	5,6	2,3	0,0	0,0	22,2	28,8	5,6	2,3	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0
Всего на выдел		125	6,150	50	5,150	125	11,575	25	0,775	0	0,000	100	9,900	25	0,775	0	0,000	450	34,325	0	0,000
в % соотношении		27,8	17,9	11,1	15,0	27,7	33,7	5,6	2,3	0,0	0,0	22,2	28,8	5,6	2,3	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0

Живые деревья = 300 шт 0,0 м3 66,6 % Подлежит рубке = 150 шт 0,0 м3 33,4 %
66,6 % 33,4 %

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

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Кедр	100	2,625	250	20,275	425	44,675	250	18,675	0	0,000	1350	110,450	125	7,025	0	0,000	2500	203,725
Сосна	125	6,150	50	5,150	125	11,575	25	0,775	0	0,000	100	9,900	25	0,775	0	0,000	450	34,325
Береза	25	1,550	25	2,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	25	0,775	25	1,125	0	0,000	100	5,450
Осина	0	0,000	0	0,000	75	8,950	0	0,000	0	0,000	25	3,150	50	3,100	0	0,000	150	15,200
Итого, шт	250	10,325	325	27,425	625	65,200	275	19,450	0	0,000	1500	124,275	225	12,025	0	0,000	3200	258,700
Итого, %	7,8	4,0	10,2	10,6	19,5	25,3	8,6	7,5	0,0	0,0	46,9	48,0	7,0	4,6	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Кедр							250	18,675	0	0,000	1350	110,450	125	7,025	0	0,000	2500	203,725
Сосна							25	0,775	0	0,000	100	9,900	25	0,775	0	0,000	450	34,325
Береза							0	0,000	0	0,000	25	0,775	25	1,125	0	0,000	100	5,450
Осина							0	0,000	0	0,000	25	3,150	50	3,100	0	0,000	150	15,200
Итого, шт							275	19,450	0	0,000	1500	124,275	225	12,025	0	0,000	3200	258,700
Итого, %							8,6	7,5	0,0	0,0	46,9	48,0	7,0	4,6	0	0,000	62,5	60,1

Итого остается на выделе живых деревьев 1037,4 м3 39,9 % Итого подлежат рубке на всей площади выдела 1562,6 м3 60,1 %

Плотота после вырубкн деревьев 0,20

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Саяно-Шушенское
Участковое л-во Субботинское Квартал 7 Выдел 18 Площадь 14,0 га
Номер очага ___ га Размер пробной площади 0,60 га 400x15м
Таксационная характеристика: Категория зашитности: Эксплуатационные леса (ОЗУ кедровые леса)
Тип леса РТОС Состав 5КЗС1Б1Ос Возраст 100/70 Бонитет 1А
Полнота 0,5 Запас на га 260,0 куб.м Возобновление 8П2К (20) 2,0 м, 4,0 тыс. шт/га -
жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения: Антропогенное воздействие (Механическое повреждение стволов).
Усач черный пихтовый, малый сосновый лубоед, морозобойные трещины,
смоляной рак (С-5%). Наблюдается заселение деревьев вредителями и плодовые тела дереворазрушающих грибов,
усыхание деревьев.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. руководителя КГБУ "Саяно-Шушенское лесничество"

Участковый лесничий Ивановского уч-го лес-ва
Лесничий Субботинского уч. лес-ва .

Дата составления документа 15.06.2017 Телефон

Р.В. Куйчик

Б.А. Проников

В.И. Помыткин

8 (39139) 3-33-04

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. 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	#ДЕЛ/0!
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	1	1	1	0	1	0	1	0	0	6	0	0	0	0	0	0	11	73
20	0	1	4	0	2	0	1	0	0	4	0	0	1	0	0	0	13	62
24	0	3	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	11
28	0	4	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	14
32	0	11	11	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	24	8
36	0	5	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0
40	0	5	6	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	16	31
44	0	1	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	20
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого, шт	1	33	40	0	6	0	2	0	0	16	0	0	2	0	0	0	100	
Итого, %	1,0	33,0	40,0	0,0	6,0	0,0	2,0	0,0	0,0	16,0	0,0	0,0	2,0	0	0	0		26,0

Порода: Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													аврийные деревья			Всего деревьев по	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			НЗ	З	О	шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	15	16	17		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				15	16
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	100
24	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
28	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
32	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
40	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	100
Итого, шт	0	10	8	0	0	0	0	0	0	6	0	0	1	0	0	0	25	
Итого, %	0,0	40,0	32,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,0	0,0	0,0	4,0					28,0

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат	
				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	#ДЕЛО!	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	#ДЕЛО!	
16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1				4	25	
20	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!	
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!	
Итого, шт	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8		
Итого, %	37,5	37,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0	0	0		25,0	

Порода: Осина

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат	
				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	#ДЕЛО!	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	#ДЕЛО!	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100	
24	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	6	50	
28	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	50	
32	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	4	100	
36	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50	
40	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!	
Итого, шт	0	0	6	0	0	0	2	0	0	8	0	0	1	0	0	0	17		
Итого, %	0,0	0,0	35,2	0,0	0,0	0,0	11,8	0,0	0,0	47,1	0,0	0,0	5,9	0	0	0		64,8	

Порода	Диаметр, см2	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
Код	Площадь сечения одного дерева	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
12	0,011	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
16	0,020	1	0,020	1	0,020	1	0,020	1	0,020	1	0,020	6	0,120	0	0,000	0	0,000	11	0,220
20	0,031	0	0,000	1	0,031	4	0,124	2	0,062	1	0,031	4	0,124	1	0,031	0	0,000	13	0,403
24	0,045	0	0,000	3	0,135	5	0,225	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9	0,405
28	0,062	0	0,000	4	0,248	2	0,124	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,434
32	0,080	0	0,000	11	0,880	11	0,880	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	24	1,920
36	0,102	0	0,000	5	0,510	8	0,816	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13	1,326
40	0,126	0	0,000	5	0,630	6	0,756	0	0,000	0	0,000	5	0,630	0	0,000	0	0,000	16	2,016
44	0,152	0	0,000	1	0,152	3	0,456	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	5	0,760
48	0,181	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
52	0,210	0	0,000	2	0,420	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,420
Итого на пробе		1	0,020	33	3,026	40	3,401	6	0,269	2	0,051	16	1,026	2	0,111	0	0,000	100	7,904
в % соотношении		1,0	0,3	33,0	38,3	40,0	43,0	6,0	3,4	2,0	0,6	16,0	13,0	2,0	1,4	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		23	0,467	770	70,607	933	79,357	140	6,277	47	1,190	373	23,940	47	2,590	0	0,000	2333	184,427
в % соотношении		1,0	0,3	35,0	38,3	40,0	43,0	6,0	3,4	2,0	0,5	16,0	13,0	2,0	1,4	0	0,000	100,0	100,0

Живые деревья = 1727 шт 81,6 % Подлежит рубке = 607 шт 18,4 %
 74,0 % 0,0 м3 26,0 %

Порода	Диаметр, см2	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
Код	Площадь сечения одного дерева	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8	0,005	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
12	0,011	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
16	0,020	0	0,000	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	0	0,000	0	0,000	2	0,040
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	1	0,031	0	0,000	2	0,062
24	0,045	0	0,000	2	0,090	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,135
28	0,062	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	2	0,124
32	0,080	0	0,000	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160
36	0,102	0	0,000	4	0,408	3	0,306	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,714
40	0,126	0	0,000	1	0,126	2	0,252	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,378
44	0,152	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	2	0,304
Итого на пробе		0	0,000	10	0,786	8	0,835	0	0,000	0	0,000	6	0,685	1	0,031	0	0,000	25	2,337
в % соотношении		0,0	0,0	40,0	33,6	32,0	35,8	0,0	0,0	0,0	0,0	24,0	29,3	4,0	1,3	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		0	0,000	233	18,340	187	19,483	0	0,000	0	0,000	140	15,983	23	0,723	0	0,000	583	54,530
в % соотношении		0,0	0,0	40,0	33,6	32,0	35,8	0,0	0,0	0,0	0,0	24,0	29,3	4,0	1,3	0	0,000	100,0	100,0

Живые деревья = 420 шт 72,0 % Подлежит рубке = 163 шт 28,0 %
 0,0 м3 0,0 м3 30,6 %

Диаметр, см2	Порода	Береза	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого												
			1		2		3		4		5		6			аврийные деревья	ветровал, бурелом	Итого									
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2					Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2					
8	0,005	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				
12	0,011	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		
16	0,020	3	0,060	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,080		
20	0,031	0	0,000	3	0,093	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	0	0,000	4	0,124		
24	0,045	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		
28	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		
32	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	0	0,000	0	0,000	0	0,000		
36	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		
40	0,126	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		
Итого на пробе		3	0,060	3	0,093	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,051	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	0,204
в % соотношении		37,5	29,4	37,5	45,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	25,0	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		70	1,400	70	2,170	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	47	1,190	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	187	4,760
в % соотношении		37,5	29,4	37,5	45,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	25,0	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	100,0	100,0
Живые деревья =		140 шт	0,0 м3	75,0 %	47 шт	0,0 м3	25,0 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	0,0 %	25,0 %	25,0 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	25,0 %	25,0 %	

Диаметр, см2	Порода	Осина	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого												
			1		2		3		4		5		6			аврийные деревья	ветровал, бурелом	Итого									
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2					Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2					
8	0,005	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		
12	0,011	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
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020		
20	0,031	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
24	0,045	0	0,000	0	0,000	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031
28	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124
32	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	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,320
36	0,102	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204
40	0,126	0	0,000	0	0,000	1	0,126	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	0,126
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	6	0,425	0	0,000	2	0,182	8	0,426	1	0,062	17	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	17	1,095
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	35,2	38,8	0,0	0,0	11,8	16,6	47,1	38,9	5,9	5,7	100,0	100,0	0,0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	140	9,917	0	0,000	47	4,247	187	9,940	23	1,447	397	25,550	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	397	25,550
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	35,2	38,8	0,0	0,0	11,8	16,6	47,1	38,9	5,9	5,7	100,0	100,0	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	100,0	100,0
Живые деревья =		140 шт	0,0 м3	35,2 %	256,7 шт	64,8 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	61,2 %	61,2 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	61,2 %	61,2 %							

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

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Кедр	23	0,467	770	70,607	933	79,357	140	6,277	47	1,190	373	23,940	47	2,590	0	0,000	2333	184,427
Сосна	0	0,000	233	18,340	187	19,483	0	0,000	0	0,000	140	15,983	23	0,723	0	0,000	583	54,530
Береза	70	1,400	70	2,170	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	47	1,190	0	0,000	187	4,760
Осина	0	0,000	0	0,000	140	9,917	0	0,000	47	4,247	187	9,940	23	1,447	0	0,000	397	25,550
Итого, шт	93	1,867	1073	91,117	1260	108,757	140	6,277	93	5,437	700	49,863	140	5,950	0	0,000	3500	269,267
Итого, %	2,7	0,7	30,7	33,8	35,9	40,5	4,0	2,3	2,7	2,0	20,0	18,5	4,0	2,2	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Кедр							140	6,277	47	1,190	373	23,940	47	2,590	0	0,000	2333	184,427
Сосна							0	0,000	0	0,000	140	15,983	23	0,723	0	0,000	583	54,530
Береза							0	0,000	0	0,000	0	0,000	47	1,190	0	0,000	187	4,760
Осина							0	0,000	47	4,247	187	9,940	23	1,447	0	0,000	397	25,550
Итого, шт							140	6,277	93	5,437	700	49,863	140	5,950	0	0,000	3500	269,267
Итого, %							4,0	2,3	2,7	2,0	20,0	18,5	4,0	2,2	0	0,000	30,7	25,0

Итого остается на выделе живых деревьев 2750,0 м3

75,0 %

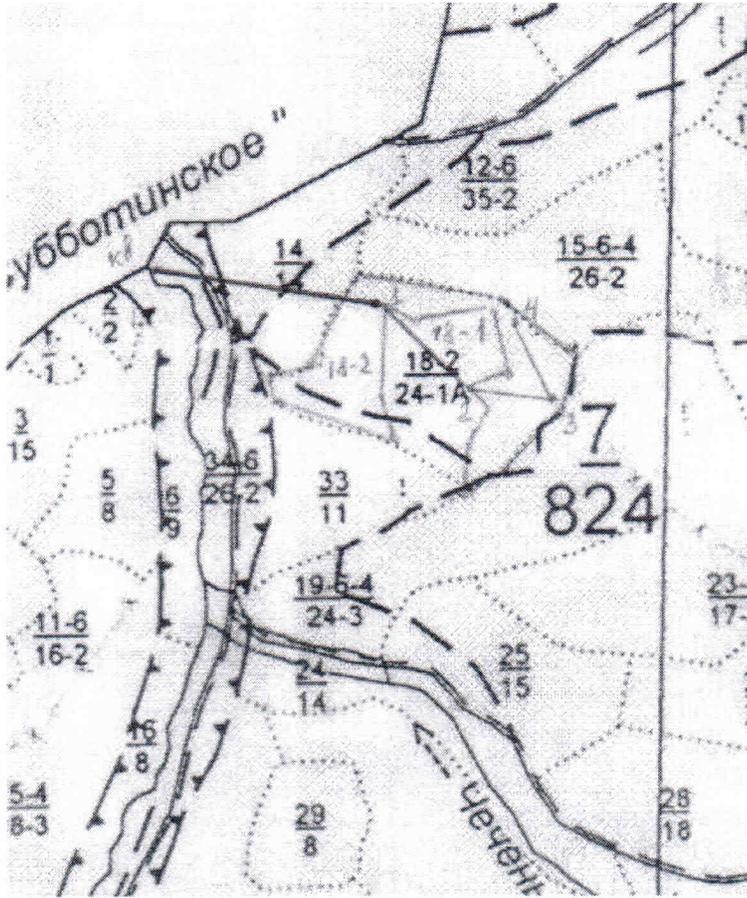
Итого подлежит рубке на всей площади выдела 9100,0 м3

25,0 %

Полнота после вырубки деревьев 0,38

**Абрис участка
к акту лесопатологического обследования**

*М1:10000



*Фактический масштаб 1:25000

N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
18	1	275	15		0,4
18	2	400	15		0,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ: 08	600
1-2	N 53°01.491' E 091°54.190'	ЮВ:45	275
2-3	N 53°01.400' E 091°54.422'	ЮВ: 81	200

3-4	N 53°01.387´ E 091°54.593´	СЗ: 26	200
4	N 53°01.466´ E 091°54.529´		

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

**Участковый лесничий Ивановского уч-го л-ва
КГБУ «Саяно-Шушенское лесничество»**



Проников Б.А.

Дата составления документа 12.04.2017г. Телефон 8(39139) 3-33-04

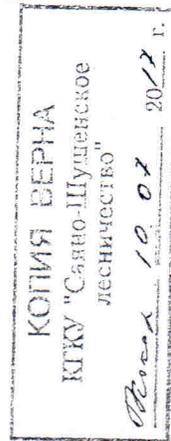
Лесничество СУШОТИНСКОЕ

Категория защитности ЭКСПЛ. ЛЕСА 3 ГР. ГОРНЫЕ

Квартал 7

№ выдела	Площадь	Состав. подрост, по- длесок покров, поч- ва, рельеф, особен- ности выдела. Отмет- ка о порослевой происх. Наимен. кат. Хар. лесных культур Кадастров. оценка	Высота	Эле- мент	Воз- раст	Вы- сота	Ди- аметр	Кл. ас- пект	Гр. ас- пект	Во- зрас- т	Тип леса	Полн- ота	Запас леса, дес. МЗ	Кл. ас- пект	Запас на выдел, дес. МЗ	Хозяйственные мероприятия	
																	Состав
16	18,0	6С2К1Б1ОС	1	22	С	75	23	28	4	2	1	ОСРТ	0,8	280	5040	3024 1008 504 504	
<p>СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ почва: СЕРЯЯ ЛЕСНАЯ ОПОДЗОЛ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ, МОЩНАЯ ДОСТУПНЫЙ ДЛЯ ЛЕТНЕЙ ВЫВОЗКИ, АВТОМОБИЛЕМ</p> <p>подрост: 8К2П (10) 1,0 м, 3,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ подлесок: Р РЕДКИЙ склон С -8 почва: ДЕРНОВО-СЛАБОПОДЗОЛИСТ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ, МОЩНАЯ</p>																	
17	13,0	6ОС2Б2С	1	23	ОС	55	23	22	6	4	1	ОСРТ	0,8	280	3640	2184 728 728	
<p>подрост: 9К1П (20) 1,5 м, 4,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ подлесок: ЧР Р СРЕДНИЙ склон С -10 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ почва: СЕРЯЯ ЛЕСНАЯ ОПОДЗОЛ., СРЕДНЕСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ, МОЩНАЯ ДОСТУПНЫЙ ДЛЯ ЛЕТНЕЙ ВЫВОЗКИ, АВТОМОБИЛЕМ</p>																	
18	24,0	6КЗС1ОС+Б	1	22	К	80	21	24	2	1	1А	ОСРТ	0,8	360	8640	5184 2592 864	
<p>подлесок: Р РЕДКИЙ склон СЗ-10 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ почва: СЕРЯЯ ЛЕСНАЯ ОПОДЗОЛ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ, МОЩНАЯ ТИП КЕДР. КОМПЛ. СЕЛ. -СЕМ. (ССК), обобщ. балл урож. 3 ОЗУ: КЕДРОВЫЕ ЛЕСА</p>																	
19	24,0	5СЗБЭ2ОС+С	1	22	С	120	23	40	6	4	3	ОСРТ	0,7	240	5760	2880 1728 1152	
<p>подрост: 10К (15) 2,0 м, 3,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ подлесок: Р РЕДКИЙ склон Э -18 почва: ДЕРНОВО-СЛАБОПОДЗОЛИСТ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ, СРЕДНЕСИЛЬНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ</p>																	

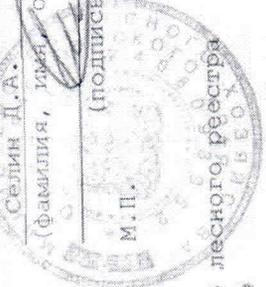
ЛРХ - 2003.



Утверждаю Первый заместитель министра
Лесного хозяйства Красноярского края

(подпись)

Селин Д.А.
(фамилия, имя, отчество)
М.П.
(подпись) 22.09.17



Акт N 19

несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

10.07.2017 г.
(дата)

п. Шушенское
(населенный пункт)

Зам. рук-ля КГБУ «Саяно-Шушенское лесничество» Куйчик Р.В.
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших
Лесничий Субботинского уч. лес-ва Помыткин В.И.
обследование)

Уч. лесничий Субботинского уч. лес-ва Голубев В.С.
провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнения таксационной характеристики в связи с давностью
и ошибкой лесоустройства более 10 лет
(год проведения лесоустройства-1998, Восточно-Сибирским государственным лесоустроительным
Предприятием, разряд лесоустройства- III, дешифровочный метод таксации).

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах КГБУ «Саяно- Шушенское лесничество», Субботинское уч-ое л-во
в кварталах N 7 выделах 18
Субъект Российской Федерации Красноярский край
Муниципальный район Шушенский р-он с.Средняя Шушь
1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные
2. Категория защитных лесов Эксплуатационные леса
3. Общая площадь участка 24,0 га,

в том числе:
лесных земель 24,0 га
из них: покрытых лесной растительностью 24,0 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.

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Уч. Субботинское	7	18	24,0	6К 3С 10с +Б	2 80 80 50 50	1А	0,8	8640
Итого			24,0					8640

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Уч. Субботинское	7	18	24,0	5К 3С 1Б 10с Ослабление деревьев от механического повреждения сухостойные деревья стволы повреждены вредителями, вредителями, таксационность путем ветровала буреломе сухостойных деревьев	3 100 100 70 70	1А	0,5	6240
Итого			24,0					6240

(имеет или не имеет)

следующем: ОЗУ: кедровые леса.

7. Лесохозяйственные особенности участка выд 18, склон СЗ-10°, подлесок Р.ред почва: серая лесная оподзол. среднесуглинистая свежая, мощная

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

Назначить проведение леспатологического обследования с целью проведения санитарно оздоровительных мероприятий на площади 24,0 га в выд. 18

лица, проводившие обследование:

Зам. рук-ля КГБУ «Саяно-Шушенское лесничество» Куйчик Р.В.

(Ф.И.О., подпись)

Лесничий Субботинского уч. лес-ва Помыткин В.И.

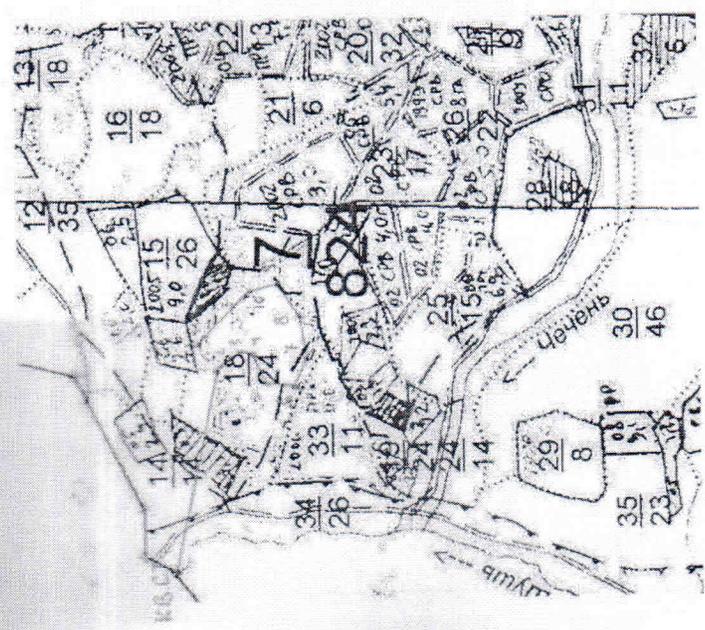
(Ф.И.О., подпись)

Уч. лесничий Субботинского уч. лес-ва Голубев В.С.

(Ф.И.О., подпись)

Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от 10.01.2017 N 19

Чертеж лесного участка
по данным инструментальной съемки границ)



Масштаб: 1:25000
Площадь участка - 24,0 га

Данные инструментальной
съемки маршрутного хода

N N точек	Румбы линий	Длина линий, м	Данные GPS - навигатора
Привязка т. 1-1 ЮВ-69 - 632 м			
1	ЮВ:77	55	N 53°01.506' E 091°54.273'
1-2			N 53°01.499' E 091°54.321'
2-3	ЮВ:78	49	N 53°01.493' E 091°54.364'
3-4	ЮВ:37	53	N 53°01.470' E 091°54.392'
4-5	ЮЗ:39	93	N 53°01.431' E 091°54.339'
5-6	ЮЗ:05	200	N 53°01.374' E 091°54.321'
6-7	СВ:69	141	N 53°01.351' E 091°54.439'
7-8	СВ:36	117	N 53°01.402'

Приложение № 1 к Порядку

ТАКСАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

числитель - данные лесоустройства 1998 г.

знаменатель - данные натурного обследования 2017 г.

№ кв	№ выд	Площадь, га	Состав	Возраст, ст, лет	Н, м	D, см	Кл. тов.	Кл. ота	Поли, км/га	Запас, км/га	Захламл., км		Подрост			Хоз. распоряжение	
											общ.	ликв.	Состав	Кол-во, тыс. шт./га	Н, м		Возраст, ст, лет
	18	24,0	6К 3С 10с +Б	80 80 50 50	21 23 20	24 32 20			0,8	360							
7			ПРХ-2008 г. на площади 24,0 га.														
	18	24,0	5К 3С 1Б 10С	100 100 70 70	22 23 20 22	36 36 26 28			0,5	260	30	10	8П 2К	4,0	2,0	20	Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий

В. С. Голубев

Составил: уч. лесничий Субботинского участкового лесничества

7-18
BNN-1
AND-17