

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства

Красноярского края

Д.А. Селин \_\_\_\_\_

«06» \_\_\_\_\_ 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 194  
лесных насаждений Гремучинского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Ангарское	-	43	4	25,0
Ангарское	-	43	10	31,0
Ангарское	-	43	17	51,0
Итого				107,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 64,4 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 – 1996 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 устойчивым низовым пожаром более 10-летней давности (справка от лесничества прилагается), стволовыми вредителями (златкой лиственничной, березовым заболонником), поражены грибными болезнями (сосновой губкой, ложным осиновым трутовиком, смоляным раком сосны).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

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
Устойчивый низовой пожар более 10-летней давности	С	50	6	2/4	9	2/4	7
	С	75	4	3/4	5	3/4	9
	Л	50	7,5	2/4	5	2/4	8

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	Сосна	2-7	единичная
Трутовик ложный осиновый	Осина	2	единичная
Смоляной рак сосны	Сосна	3-5	единичная

2.3 Выборке подлежит **100,0** % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 18,4 %; (причины назначения) устойчивый низовой пожар более 10-летней давности, снижение полноты ниже критической;

сильно ослабленных – 28,8 %; (причины назначения) устойчивый низовой пожар более 10-летней давности, снижение полноты ниже критической;

усыхающих – 22,4 % (причины назначения) устойчивый низовой пожар более 10-летней давности, стволовые вредители и грибные болезни;  
 свежего сухостоя – 0,0 %;  
 свежего ветровала – 0,0 %;  
 свежего бурелома – 0,0%;  
 старого ветровала – 8,2 %;  
 старого бурелома – 0,0 %;  
 старого сухостоя – 12,1%;  
 аварийных – 0.

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 43 выд. 4 – 0,18, кв. 43 выд. 10 – 0,22, кв. 43 выд. 17 л/п 1 – 0,24, кв. 43 выд. 17 л/п 2 – 0,23. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (защитные леса «нерестоохраняемые полосы лесов»), при которых назначается сплошная санитарная рубка, составляет: для сосны и лиственницы – 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
Ангарское	-	43	4	25,0	ССР	22,0	Л	2420	До 2020 года
Ангарское	-	43	10	31,0	ССР	28,5	С	5700	
Ангарское	-	43	17 л/п 1	51,0	ССР	5,1	С	918	
Ангарское	-	43	17 л/п 2		ССР	8,8	С	1584	
Итого:				107,0		64,4		10622	

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

Меры по обеспечению возобновления: Обеспечить создание лесных культур в кв. 43 выд. 4 на площади 22,0 га и сохранность подроста на пасаках в количестве не менее 70 % от его количества до рубки в кв. 43 выд. 10, кв.43 выд. 17 л/п 1, кв.43 выд. 17 л/п 2.

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 – 2000-2011г;

основная причина повреждения древесины – устойчивый низовой пожар более 10-летней давности, стволовые вредители и грибные болезни.

Дата проведения обследования «19» 09 2017г.;

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Ангарского участкового лесничества  
КГБУ «Гремучинское лесничество»



Тарасенко В.С.

Инженер-лесопатолог филиала  
ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса  
Красноярского края»



Лазарев А.В.

**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель

КГБУ «Гремучинское лесничество»



Софронов Е.В.



Визы - Ведомственные



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Ф	2017	43	17 л/п 1	51,0		Нересто-охраняемые полосы лесов	1	5,1	3С2ЛЗБ2Ос	С	220	23	40	БРЗМ	В2	0,4	3	180	1	0,25	
											Л	220	24	40							
											Б	130	22	24							
											Ос	130	24	32							
ТО	1996	43	17	51,0					8,8	3С2ЛЗБ2Ос	С	200	23	36	БРЗМ		0,4	3	170		
											Л	200	24	36							
											Б	110	20	20							
											Ос	110	23	28							
Ф	2017	43	17 л/п 2	51,0				2	8,8	3С2ЛЗБ2Ос	С	220	23	40	БРЗМ	В2	0,4	3	180	1	0,25
											Л	220	24	40							
										Б	130	22	24								
										Ос	130	24	32								

Примечание:

ТО – таксационное описание

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Ангарского участкового лесничества КГБУ «Гремучинское лесничество»

Инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Красноярского края»



Тарасенко В.С.

Лазарев А.В.

Софронов Е.В.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель КГБУ «Гремучинское лесничество»





Сводная ведомость распределения суммы площадей сечения по категориям  
санитарного состояния насаждений Ангарского участкового лесничества КГБУ "Гремучинское лесничество"

Квартал	Выдел	Площадь	Порода	Распределение суммы площадей сечения по категориям санитарного состояния									
				1	2	3	4	5	6	Бурелом	Ветровал	Аварийные деревья	Всего
				G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2
43	4	22,0	Лиственница	114,224	253,968	364,056	313,984	0,000	174,416	0,000	117,216	0,000	1337,864
			Сосна	108,064	111,144	207,680	166,760	0,000	85,888	0,000	29,392	0,000	708,928
			Береза	23,936	75,680	47,080	0,000	0,000	0,000	0,000	17,952	0,000	164,648
43	10	28,5	Сосна	137,940	232,218	538,080	514,938	0,000	280,668	0,000	81,168	0,000	1785,012
			Ель	40,128	21,204	119,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	180,348
			Лиственница	97,812	165,072	187,872	234,840	0,000	90,972	0,000	151,050	0,000	927,618
			Кедр	33,630	35,340	68,970	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	137,940
43	17л/п 1	3,3	Сосна	30,886	69,299	98,920	69,340	0,000	39,127	0,000	21,828	0,000	329,399
			Лиственница	10,037	29,356	42,983	19,829	0,000	26,724	0,000	23,909	0,000	152,837
			Береза	13,138	22,440	13,444	0,000	0,000	0,000	0,000	6,691	0,000	55,712
			Осина	0,000	10,302	14,076	16,402	0,000	7,956	0,000	8,813	0,000	57,548
43	17л/п 2	3,3	Сосна	53,293	123,728	128,797	119,645	0,000	71,104	0,000	32,314	0,000	528,881
			Лиственница	17,318	50,653	75,258	34,214	0,000	37,101	0,000	42,310	0,000	256,854
			Береза	23,302	34,707	23,197	0,000	0,000	0,000	0,000	10,771	0,000	91,977
			Осина	0,000	17,776	24,710	29,075	0,000	14,362	0,000	14,432	0,000	100,355
	Итого сумма площадей сечения			703,707	1252,886	1954,138	1519,026	0,000	828,319	0,000	557,846	0,000	6815,922
	Итого, %			10,3	18,4	28,7	22,3	0,0	12,1	0,0	8,2	0,0	100,0

Сводная ведомость расчета процента вырубаемой кубомассы насаждений  
Ангарского участкового лесничества КГБУ "Гремучинское лесничество"  
(сплошная санитарная рубка)

Квартал	Выдел	Площадь	Порода	Распределение суммы площадей сечения по категориям санитарного состояния									
				1	2	3	4	5	6	Бурелом	Ветровал	Аварийные деревья	Всего
				G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2
43	4	22,0	Лиственница				313,984	0,000	174,416	0,000	117,216	0,000	1337,864
			Сосна				166,760	0,000	85,888	0,000	29,392	0,000	708,928
			Береза				0,000	0,000	0,000	0,000	17,952	0,000	164,648
43	10	28,5	Сосна				514,938	0,000	280,668	0,000	81,168	0,000	1785,012
			Ель				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	180,348
			Лиственница				234,840	0,000	90,972	0,000	151,050	0,000	927,618
			Кедр				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	137,940
43	17л/п 1	3,3	Сосна				69,340	0,000	39,127	0,000	21,828	0,000	329,399
			Лиственница				19,829	0,000	26,724	0,000	23,909	0,000	152,837
			Береза				0,000	0,000	0,000	0,000	6,691	0,000	55,712
			Осина				16,402	0,000	7,956	0,000	8,813	0,000	57,548
43	17л/п 2	3,3	Сосна				119,645	0,000	71,104	24,970	32,314	0,000	528,881
			Лиственница				34,214	0,000	37,101	32,694	42,310	0,000	256,854
			Береза				0,000	0,000	0,000	8,323	10,771	0,000	91,977
			Осина				29,075	0,000	14,362	11,152	14,432	0,000	100,355
	Итого сумма площадей сечения						1519,026	0,000	828,319	0,000	557,846	0,000	6815,922
	Итого, %						22,3	0,0	12,1	0,0	8,2	0,0	42,6

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Гремучинское

Участковое л-во Ангарское Квартал 43 Выдел 4 Площадь 22,0 га

Номер очага \_\_\_\_\_ га Размер пробной площади 0,25 га 250\*10

Таксационная характеристика: Защитные. Нерестоохранные полосы лесов

Тип леса БРЗМ Состав БЛЗС1Б Возраст 200 Бонитет 3

Полнота 0,3 Запас на га 110,0 куб.м Возобновление Отсутствует

Время и причина ослабления насаждения: Устойчивый низовой пожар 10-летней давности, лиственничная златка, сосновая губка (2 %), смоляной рак сосны (4 %), березовый заболонник.

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лазарев А.В.

Подпись: 

Дата составления документов

25.5.2017

Телефон

8 (391) 243-18-31

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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 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
28	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	9	22
32	1	1	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	17
36	1	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
44	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	67
48	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
52	1	0	2	3	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	8	63
56	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40
60	2	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	60
Итого, шт	8	10	18	9	0	0	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	53	
Итого, %	15,1	18,9	33,9	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,4	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	0,0		32,1

Порода: Лиственница

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 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
20	2	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	38
24	2	3	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	13
28	0	4	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	30
32	3	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	9	44
36	0	2	1	2	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	8	63
40	4	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	22
44	1	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
48	0	6	3	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	13	31
52	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	100
56	1	3	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	13	38
60	0	1	3	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8	50
64	0	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	83
Итого, шт	13	21	27	22	0	0	0	0	0	11	0	0	7	0	0	0	101	
Итого, %	12,9	20,8	26,7	21,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,9	0,0	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0		39,6

Порода: Береза

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 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
24	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
28	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
32	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
36	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	9	22
Итого, шт	4	10	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	24	
Итого, %	16,7	41,7	33,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0		8,3

Порода Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого Кол. шт Г, м2					
		1		2		3		4		5		6			ветровал, бурелом		аварийные деревья		
		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	2	0,124	3	0,186	3	0,240	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	0	0,000	9	0,558
32	0,080	1	0,080	1	0,080	3	0,240	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	6	0,480
36	0,102	1	0,102	2	0,204	7	0,714	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10	1,020
40	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	1	0,126
44	0,152	1	0,152	4	0,608	0	0,000	2	0,304	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,456
48	0,181	0	0,000	3	0,543	2	0,362	1	0,181	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	1,086
52	0,210	1	0,210	0	0,000	2	0,420	3	0,630	0	0,000	1	0,210	1	0,210	0	0,000	8	1,680
56	0,250	0	0,000	1	0,250	2	0,500	2	0,500	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	1,250
60	0,280	2	0,560	0	0,000	0	0,000	1	0,280	0	0,000	2	0,560	0	0,000	0	0,000	5	1,400
Итого на пробе		8	1,228	10	1,263	18	2,360	9	1,895	0	0,000	5	0,976	3	0,334	0	0,000	53	8,056
в % соотношении		15,1	15,2	18,9	15,7	33,9	29,4	17,0	23,5	0,0	0,0	9,4	12,1	5,7	4,1	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		704	108,064	880	111,144	1584	207,680	792	166,760	0	0,000	440	85,888	264	29,392	0	0,000	4664	708,928
в % соотношении		15,1	15,2	18,9	15,7	33,9	29,4	17,0	23,5	0,0	0,0	9,4	12,1	5,7	4,1	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		3168 шт	0,0 м3			60,3 %			1496 шт	0,0 м3		32,1 %			0,0 м3			39,7 %	

Порода Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого Кол. шт Г, м2					
		1		2		3		4		5		6			ветровал, бурелом		аварийные деревья		
		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	
20	0,031	2	0,062	1	0,031	2	0,062	3	0,093	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	0,248
24	0,045	2	0,090	3	0,135	2	0,090	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	8	0,360
28	0,062	0	0,000	4	0,248	3	0,186	3	0,186	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10	0,620
32	0,080	3	0,240	0	0,000	2	0,160	2	0,160	0	0,000	2	0,160	2	0,160	0	0,000	9	0,720
36	0,102	0	0,000	2	0,204	1	0,102	2	0,204	0	0,000	2	0,204	1	0,102	0	0,000	8	0,816
40	0,126	4	0,504	0	0,000	3	0,378	0	0,000	0	0,000	2	0,252	0	0,000	0	0,000	9	1,134
44	0,152	1	0,152	1	0,152	3	0,456	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,912
48	0,181	0	0,000	6	1,086	3	0,543	3	0,543	0	0,000	1	0,181	0	0,000	0	0,000	13	2,353
52	0,210	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,210	0	0,000	2	0,420	0	0,000	0	0,000	3	0,630
56	0,250	1	0,250	3	0,750	4	1,000	2	0,500	0	0,000	0	0,000	3	0,750	0	0,000	13	3,250
60	0,280	0	0,000	1	0,280	3	0,840	2	0,560	0	0,000	2	0,560	0	0,000	0	0,000	8	2,240
64	0,320	0	0,000	0	0,000	1	0,320	3	0,960	0	0,000	0	0,000	1	0,320	0	0,000	6	1,920
Итого на пробе		13	1,298	21	2,886	27	4,137	22	3,568	0	0,000	11	1,982	7	1,332	0	0,000	101	15,203
в % соотношении		12,9	8,5	20,8	19,0	26,7	27,2	21,8	23,5	0,0	0,0	10,9	13,0	6,9	8,8	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		1144	114,224	1848	253,968	2376	364,056	1936	313,984	0	0,000	968	174,416	616	117,216	0	0,000	8888	1338
в % соотношении		12,9	8,5	20,8	19,0	26,7	27,2	21,8	23,5	0,0	0,0	10,9	13,0	6,9	8,8	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		5368 шт	0,0 м3			54,7 %			3520 шт	0,0 м3		39,6 %			0,0 м3			45,3 %	

Порода Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого Кол. шт Г, м2					
		1		2		3		4		5		6			ветровал, бурелом		аварийные деревья		
		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	
24	0,045	2	0,090	0	0,000	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,225
28	0,062	0	0,000	4	0,248	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,248
32	0,080	1	0,080	0	0,000	5	0,400	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,480
36	0,102	1	0,102	6	0,612	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204	0	0,000	9	0,918
Итого на пробе		4	0,272	10	0,860	8	0,535	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204	0	0,000	24	1,871
в % соотношении		16,7	14,5	41,7	46,0	33,3	28,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	10,9	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		352	23,936	880	75,680	704	47,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	176	17,952	0	0,000	165	1,164
в % соотношении		16,7	14,5	41,7	46,0	33,3	28,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	10,9	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		1936 шт	0,0 м3			89,1 %			176 шт	0,0 м3		8,3 %			0,0 м3			10,9 %	

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

Порода	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные 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
Сосна	704	108,064	880	111,144	1584	207,680	792	166,760	0	0,000	440	85,888	264	29,392	0	0,000	4664	708,928
Лиственница	1144	114,224	1848	253,968	2376	364,056	1936	313,984	0	0,000	968	174,416	616	117,216	0	0,000	8888	1337,864
Береза	352	23,936	880	75,680	704	47,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	176	17,952	0	0,000	2112	164,648
Итого, шт	2200	246,224	3608	440,792	4664	618,816	2728	480,744	0	0,000	1408	260,304	1056	164,560	0	0,000	15664	2211,440
Итого, %	14,0	11,1	23,0	19,9	29,9	28,1	17,4	21,7	0,0	0,0	9,0	11,8	6,7	7,4	0,0	0,0	100,0	100,0

**Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам**

Порода	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные 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
Сосна							792	166,760	0	0,000	440	85,888	264	29,392	0	0,000	4664	708,928
Лиственница							1936	313,984	0	0,000	968	174,416	616	117,216	0	0,000	8888	1337,864
Береза							0	0,000	0	0,000	0	0,000	176	17,952	0	0,000	2112	164,648
Итого, шт							2728	480,744	0,000	0,000	1408,000	260,304	1056,000	164,560	0	0,000	15664,000	2211,440
Итого, %							17,4	21,7	0,0	0,0	9,0	11,8	6,7	7,4	0,0	0,0	33,1	40,9

40,9 %

990 м3

Итого подлежит рубке на всей площади выдела

59,1 %

1430 м3

Итого остается на выделе живых деревьев

0,18

Полнота после вырубки деревьев

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Гремучинское

Участковое л-во Ангарское Квартал 43 Выдел 10 Площадь 28,5 га

Номер очага \_\_\_\_\_ га Размер пробной площади 0,25 га 250\*10

Таксационная характеристика: Защитные. Нерестоохранные  
полосы лесов

Тип леса БРЗМ Состав 4С3Е2Л1К Возраст 200 Бонитет 3

Полнота 0,4 Запас на га 200,0 куб.м Возобновление 4С4Е2П (30) 2,5м 8,0  
тыс. Шт/га  
жизнеспособный

Время и причина ослабления насаждения: Устойчивый низовой пожар более 10-летней давности, лиственничная златка, сосновая губка (5 %), смоляной рак сосны (3 %).

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лазарев А.В.

Подпись:



Дата составления документов

25.05.2017

Телефон

8 (391) 243-18-31

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр

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 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	
24	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	
28	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	
32	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	
Итого, шт	5	5	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18		
Итого, %	27,8	27,8	44,4	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	

Порода: Сосна

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 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	
28	3	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	11	55	
32	0	1	6	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	10	30	
36	1	2	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	9	
40	0	4	7	2	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	17	35	
44	1	3	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	18	
48	0	3	0	5	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	10	70	
52	1	0	2	5	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	10	70	
56	0	1	2	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	9	67	
60	2	0	3	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	11	55	
Итого, шт	8	14	34	25	0	0	0	0	0	13	0	0	6	0	0	0	100		
Итого, %	8,0	14,0	34,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0		44,0	

Порода: Ель

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 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	
24	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	
28	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
32	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	
36	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	
Итого, шт	5	3	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20		
Итого, %	25,0	15,0	60,0	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	

Порода: Лиственница

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 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	
20	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50	
24	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25	
28	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	50	
32	3	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	9	44	
36	0	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8	38	
40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	67	
44	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33	
48	0	2	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	7	43	
52	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100	
56	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8	50	
60	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	67	
64	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	67	
Итого, шт	8	11	10	13	0	0	0	0	0	5	0	0	8	0	0	0	55		
Итого, %	14,5	20,0	18,3	23,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	14,5	0,0	0,0	0,0		47,2	

Порода	Код	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния														Итого			
		1		2		3		4		5		6		аварийные 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				
28	0,062	0	0,000	5	0,310	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,310
32	0,080	2	0,160	0	0,000	7	0,560	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9	0,720
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
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
Итого на пробе		5	0,295	5	0,310	8	0,605	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	18	1,210
в % соотношении		27,8	24,4	27,8	25,6	44,4	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		570	33,630	570	35,340	912	68,970	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2052	138
в % соотношении		27,8	24,4	27,8	25,6	44,4	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		2052 шт		0,0 м3		100,0 %		0 шт		0,0 м3		0,0 %		0,0 м3		0,0 %		0,0 %	
		100,0 %						Подлежит рубке =		0,0 м3		0,0 %							

Порода	Код	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния														Итого			
		1		2		3		4		5		6		аварийные 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				
28	0,062	3	0,186	0	0,000	2	0,124	2	0,124	0	0,000	2	0,124	2	0,124	0	0,000	11	0,682
32	0,080	0	0,000	1	0,080	6	0,480	2	0,160	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	10	0,800
36	0,102	1	0,102	2	0,204	7	0,714	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	1,122
40	0,126	0	0,000	4	0,504	7	0,882	2	0,252	0	0,000	1	0,126	3	0,378	0	0,000	17	2,142
44	0,152	1	0,152	3	0,456	5	0,760	2	0,304	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	1,672
48	0,181	0	0,000	3	0,543	0	0,000	5	0,905	0	0,000	2	0,362	0	0,000	0	0,000	10	1,810
52	0,210	1	0,210	0	0,000	2	0,420	5	1,050	0	0,000	1	0,210	1	0,210	0	0,000	10	2,100
56	0,250	0	0,000	1	0,250	2	0,500	2	0,500	0	0,000	4	1,000	0	0,000	0	0,000	9	2,250
60	0,280	2	0,560	0	0,000	3	0,840	4	1,120	0	0,000	2	0,560	0	0,000	0	0,000	11	3,080
Итого на пробе		8	1,210	14	2,037	34	4,720	25	4,517	0	0,000	13	2,462	6	0,712	0	0,000	100	15,658
в % соотношении		8,0	7,7	14,0	13,0	34,0	30,3	25,0	28,8	0,0	0,0	13,0	15,7	6,0	4,5	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		912	137,940	1596	232,218	3876	538,080	2850	514,938	0	0,000	1482	280,668	684	81,168	0	0,000	11400	1785
в % соотношении		8,0	7,7	14,0	13,0	34,0	30,3	25,0	28,8	0,0	0,0	13,0	15,7	6,0	4,5	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		6384 шт		0,0 м3		51,0 %		Подлежит рубке =		5016 шт		0,0 м3		44,0 %		49,0 %		49,0 %	
		56,0 %						Подлежит рубке =		0,0 м3		0,0 %							



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

Порода	Распределение количества и площадей по категориям санитарного состояния																	
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные 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	570	33,630	570	35,340	912	68,970	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2052	137,940
Сосна	912	137,940	1596	232,218	3876	538,080	2850	514,938	0	0,000	1482	280,668	684	81,168	0	0,000	11400	1785,012
Ель	570	40,128	342	21,204	1368	119,016	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2280	180,348
Лиственница	912	97,812	1254	165,072	1140	187,872	1482	234,840	0	0,000	570	90,972	912	151,050	0	0,000	6270	927,618
Итого, шт	2964	309,510	3762	453,834	7296	913,938	4332	749,778	0	0,000	2052	371,640	1596	232,218	0	0,000	22002	3030,918
Итого, %	13,5	10,2	17,1	15,0	33,1	30,1	19,7	24,7	0,0	0,0	9,3	12,3	7,3	7,7	0,0	0,0	100,0	100,0

**Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам**

Порода	Распределение количества и площадей по категориям санитарного состояния																	
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные 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							0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2052	137,940
Сосна					2850	514,938	0	0,000	0	0,000	1482	280,668	684	81,168	0	0,000	11400	1785,012
Ель					0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2280	180,348
Лиственница					1482	234,840	0	0,000	0	0,000	570	90,972	912	151,050	0	0,000	6270	927,618
Итого, шт					4332	749,778	0	0,000	0,000	0,000	2052,000	371,640	1596,000	232,218	0	0,000	22002,000	3030,918
Итого, %					19,7	24,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	12,3	7,3	7,7	0,0	0,0	36,3	44,7

Итого остается на выделе живых деревьев 3152 м3

55,3 %

Итого подлежит рубке на всей площади выдела

2548 м3

44,7 %

Плотность после вырубki деревьев 0,22

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3-1

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Гремучинское

Участковое л-во Ангарское Квартал 43 Выдел 17 л/п 1 Площадь 5,1 га

Номер очага \_\_\_\_\_ га Размер пробной площади 0,25 га 250\*10

Таксационная характеристика: Защитные. Запрет. пол. защищ. нер.цен. пр. рыб

Тип леса БРЗМ Состав ЗС2ЛЗБ2Ос Возраст 220 Бонитет 3

Полнота 0,4 Запас на га 180,0 куб.м Возобновление ЗК7С (25) 2,0м 4,0тыс.шт/га благонадежный

Время и причина ослабления насаждения: Подгары до 1м высотой от пожара прошлых лет, низовой средней интенсивности, лиственничная златка, сосновая губка, смоляной рак сосны, березовый заболонник, осиновый трутовик.

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



ФИО: Лазарев А.В.

Подпись:

Дата составления документов

25.05.2017

Телефон

8 (391) 243-18-31

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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 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
28	2	3	2	2	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	13	46
32	3	1	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	10	30
36	1	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	31
40	1	3	5	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12	25
44	1	1	2	2	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	12	67
48	0	3	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	33
52	1	4	2	3	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	12	42
56	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40
60	2	2	6	3	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	16	38
Итого, шт	11	22	29	21	0	0	0	0	0	12	0	0	7	0	0	0	102	
Итого, %	10,8	21,6	28,3	20,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	0,0	0,0	6,9	0,0	0,0	0,0		39,3

Порода: Лиственница

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 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
20	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33
28	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
32	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	20
36	0	2	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	6	50
40	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
44	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
48	0	2	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	17
52	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
56	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	7	57
60	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	75
64	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	67
Итого, шт	4	12	13	5	0	0	0	0	0	7	0	0	5	0	0	0	46	
Итого, %	8,7	26,1	28,2	10,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,2	0,0	0,0	10,9	0,0	0,0	0,0		37,0

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные 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
24	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
28	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	12	17
32	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
36	1	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	11	18
Итого, шт	10	13	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	36	
Итого, %	27,8	36,1	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	0,0		11,1

Порода: Осина

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 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
20	0	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	67
24	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	100
32	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
36	0	0	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	10	50
40	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	67
Итого, шт	0	7	9	12	0	0	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	37	
Итого, %	0,0	18,9	24,4	32,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	0,0	0,0	10,8	0,0	0,0	0,0		56,7

Порода	Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева, м <sup>2</sup>	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого						
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья				
			Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	
28	0,062	0,124	3	0,186	2	0,124	2	0,124	2	0,124	0	0,000	2	0,124	2	0,124	0	0,000	13	0,806	
32	0,080	0,240	1	0,080	3	0,240	2	0,160	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	10	0,800	
36	0,102	0,102	4	0,408	4	0,408	4	0,408	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13	1,326	
40	0,126	0,126	3	0,378	5	0,630	2	0,252	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	12	1,512	
44	0,152	0,152	1	0,152	2	0,304	2	0,304	2	0,304	0	0,000	3	0,456	3	0,456	0	0,000	12	1,824	
48	0,181	0,000	3	0,543	3	0,543	1	0,181	0	0,000	0	0,000	2	0,362	0	0,000	0	0,000	9	1,629	
52	0,210	0,210	4	0,840	2	0,420	3	0,630	1	0,210	0	0,000	1	0,210	1	0,210	0	0,000	12	2,520	
56	0,250	0,000	1	0,250	2	0,500	2	0,500	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	1,250	
60	0,280	0,560	2	1,120	6	1,680	3	0,840	0	0,000	0	0,000	2	0,560	1	0,280	0	0,000	16	4,480	
Итого на пробе		11	1,514	22	3,397	29	4,849	21	3,399	0	0,000	12	1,918	7	1,070	0	0,000	102	16,147		
в % соотношении		10,8	9,4	21,6	21,0	28,3	30,0	20,6	21,1	0,0	0,0	11,8	11,9	6,9	6,6	0,0	0,0	100,0	100,0		
Всего на выделе		224	31	449	69	592	99	428	69	0	0	245	39	143	22	0	0	2081	329		
в % соотношении		10,8	9,4	21,6	21,0	28,3	30,0	20,6	21,1	0,0	0,0	11,8	11,9	6,9	6,6	0,0	0,0	100,0	100,0		
Живые деревья =		1265 шт	0,0 м <sup>3</sup>	Подлесок рубке = 816 шт												39,3 %	0,0 м <sup>3</sup>		39,6 %		

Порода	Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева, м <sup>2</sup>	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого						
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья				
			Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	
20	0,031	0,000	1	0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,093	
24	0,045	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,135	
28	0,062	0,000	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	
32	0,080	0,000	2	0,160	2	0,160	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,400	
36	0,102	0,000	2	0,204	1	0,102	0	0,000	0	0,000	2	0,204	1	0,102	0	0,000	0	0,000	6	0,612	
40	0,126	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	1	0,126	
44	0,152	0,000	1	0,152	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,456	
48	0,181	0,000	2	0,362	3	0,543	0	0,000	0	0,000	1	0,181	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	1,086	
52	0,210	0,000	0	0,000	2	0,420	1	0,210	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,630	
56	0,250	0,000	1	0,250	2	0,500	2	0,500	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,750	0	0,000	7	1,750	
60	0,280	0,000	1	0,280	0	0,000	1	0,280	0	0,000	2	0,560	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	1,120	
64	0,320	0,000	0	0,000	1	0,320	0	0,000	0	0,000	1	0,320	1	0,320	0	0,000	0	0,000	3	0,960	
Итого на пробе		4	0,492	12	1,439	13	2,107	5	0,972	0	0,000	7	1,310	5	1,172	0	0,000	46	7,492		
в % соотношении		8,7	6,6	26,1	19,2	28,2	28,1	10,9	13,0	0,0	0,0	15,2	17,5	10,9	15,6	0,0	0,0	100,0	100,0		
Всего на выделе		82	10	245	29	265	43	102	20	0	0	143	27	102	24	0	0	938	153		
в % соотношении		8,7	6,6	26,1	19,2	28,2	28,1	10,9	13,0	0,0	0,0	15,2	17,5	10,9	15,6	0,0	0,0	100,0	100,0		
Живые деревья =		592 шт	0,0 м <sup>3</sup>	Подлесок рубке = 347 шт												37,0 %	0,0 м <sup>3</sup>		46,1 %		

Порода	Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева, м <sup>2</sup>	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья			
			Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>	Кол. шт	Г, м <sup>2</sup>
24	0,045	0,000	0	0,000	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,225
28	0,062	0,372	4	0,248	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	0	0,000	0	0,000	12	0,744
32	0,080	0,080	3	0,240	4	0,320	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	0,640
36	0,102	0,102	6	0,612	2	0,204	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204	0	0,000	0	0,000	11	1,122
Итого на пробе		27,8	23,6	36,1	40,3	25,0	24,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4	0,328	0,0	0,0	0,0	0,0	36	2,731
в % соотношении		204	13	265	22	184	13	82	0	0	0	0	82	7	0	0	0	0	734	56
Всего на выделе		27,8	23,6	36,1	40,3	25,0	24,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
в % соотношении		65,3 шт	0,0 м <sup>3</sup>	Подлесок рубке = 81,6 шт												11,1 %	0,0 м <sup>3</sup>		12,0 %	

Порода	Остаток Диверс. с/г	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния										Итого							
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья			
		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		
20	0,031	0	0,000	3	0,093	0	0,000	6	0,186	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9	0,279
24	0,045	0	0,000	0	0,000	4	0,180	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,180
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,186	0	0,000	0	0,000	3	0,186
32	0,080	0	0,000	2	0,160	0	0,000	3	0,240	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,400
36	0,102	0	0,000	0	0,000	5	0,510	0	0,000	0	0,000	2	0,204	3	0,306	0	0,000	10	1,020
40	0,126	0	0,000	2	0,252	0	0,000	3	0,378	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000	6	0,756
Итого на пробке	0,000	0	0,000	7	0,505	9	0,690	12	0,804	0	0,000	5	0,390	4	0,432	0	0,000	37	2,821
в % соотношении	0,0	0,0	18,9	17,9	24,4	24,5	32,4	28,5	0,0	0,0	13,5	13,8	10,8	15,3	0,0	0,0	100,0	100,0	
Всего на выделе	0	0	143	10	184	14	245	16	16	0	102	8	82	9	0	0	755	58	
в % соотношении	0,0	0,0	18,9	17,9	24,4	24,5	32,4	28,5	0,0	0,0	13,5	13,8	10,8	15,3	0,0	0,0	100,0	100,0	
Живые деревья =	326 шт	0,0 м2	42,4 %	428,0 шт	0,0 м2	56,7 %	428,0 шт	0,0 м2	57,6 %										

Порода	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния										Итого							
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья			
	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		
Сосна	224	30,886	449	69,299	592	98,920	428	69,340	0	0,000	245	39,127	143	21,828	0	0,000	2081	329,399
Лиственница	82	10,037	245	29,356	265	42,983	102	19,829	0	0,000	143	26,724	102	23,909	0	0,000	938	152,837
Береза	204	13,138	265	22,440	184	13,444	0	0,000	0	0,000	0	0,000	82	6,691	0	0,000	734	55,712
Осина	0	0,000	143	10,302	184	14,076	245	16,402	0	0,000	102	7,956	82	8,813	0	0,000	755	57,548
Итого, шт	510	54,060	1102	131,396	1224	169,422	775	105,570	0	0,000	490	73,807	408	61,241	0	0,000	4508	595,496
Итого, %	11,3	9,1	24,4	22,1	27,2	28,4	17,2	17,7	0,0	0,0	10,9	12,4	9,0	10,3	0,0	0,0	100,0	100,0

Порода	Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам										Итого							
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья			
	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		
Сосна																		
Лиственница																		
Береза																		
Осина																		
Итого, шт																		
Итого, %																		
Итого остается на выделе живых деревьев																		
Полноя после вырубki деревьев																		

Итого остается на выделе живых деревьев 547,0 м3 59,6 % Итого подлежат рубке на всей площади выдела 371,0 м3 40,4 %  
Полноя после вырубki деревьев 0,24

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3-2

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Гремучинское

Участковое л-во Ангарское Квартал 43 Выдел 17 л/п 2 Площадь 8,8 га

Номер очага \_\_\_\_\_ га Размер пробной площади 0,25 га 250\*10

Таксационная характеристика: Защитные. Нересторощенные  
полосы лесов

Тип леса БРЗМ Состав 3С2Л3Б2Ос Возраст 220 Бонитет 3

Полнота 0,4 Запас на га 180,0 куб.м Возобновление 3К7С (35) 3,0м  
4,0тыс.шт/га  
благонадежный

Время и причина ослабления насаждения: Устойчивый низовой пожар более 10-летней давности, лиственничная златка, сосновая губка (7 %), смоляной рак сосны (5 %), березовый заболонник, осиновый ложный трутовик (2 %).

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лазарев А.В.

Подпись: 

Дата составления документов

25.05.2017

Телефон

8 (391) 243-18-31

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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 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
28	2	5	2	2	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	15	40
32	3	1	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	10	30
36	1	6	4	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	16	31
40	1	3	5	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12	25
44	1	1	2	2	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	11	64
48	0	3	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	33
52	1	3	3	3	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	12	42
56	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40
60	2	2	1	3	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	11	55
Итого, шт	11	25	25	21	0	0	0	0	0	13	0	0	6	0	0	0	101	
Итого, %	10,9	24,8	24,7	20,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,9	0,0	0,0	5,9	0,0	0,0	0,0		39,6

Порода: Лиственница

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 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
20	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
24	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25
28	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
32	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
36	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	40
40	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33
44	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
48	0	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	20
52	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
56	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6	50
60	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	4	75
64	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	67
Итого, шт	4	12	13	5	0	0	0	0	0	6	0	0	5	0	0	0	45	
Итого, %	8,9	26,7	28,9	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	0,0		35,5

Порода: Береза

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 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
24	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
28	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	11	18
32	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10	10
36	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8	13
Итого, шт	10	13	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	36	
Итого, %	27,8	36,1	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	0,0		11,1

Порода: Осина

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 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
20	0	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	67
24	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	50
32	0	2	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	7	57
36	0	0	4	1	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	9	56
40	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	67
Итого, шт	0	7	9	12	0	0	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	37	
Итого, %	0,0	18,9	24,4	32,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	0,0	0,0	10,8	0,0	0,0	0,0		56,7

Приложение - 2

Порода	Диаметр, см	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния						Итого															
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого					
Площадь сечения одного дерева		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	2	0,124	5	0,310	1	0,124	3	0,240	2	0,160	0	0,000	2	0,124	0	0,000	2	0,124	0	0,000	15	0,930
32	0,080	3	0,240	1	0,080	3	0,240	4	0,408	2	0,160	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10	0,800
36	0,102	1	0,102	6	0,612	4	0,408	4	0,408	4	0,408	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	16	1,632
40	0,126	1	0,126	3	0,378	5	0,630	5	0,630	2	0,252	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12	1,512
44	0,152	1	0,152	1	0,152	2	0,304	2	0,304	2	0,304	0	0,000	3	0,456	2	0,304	0	0,000	0	0,000	11	1,672
48	0,181	0	0,000	3	0,543	3	0,543	3	0,543	1	0,181	0	0,000	2	0,362	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9	1,629
52	0,210	1	0,210	3	0,630	3	0,630	3	0,630	3	0,630	0	0,000	1	0,210	1	0,210	0	0,000	0	0,000	12	2,520
56	0,250	0	0,000	1	0,250	2	0,500	2	0,500	2	0,500	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	1,250
60	0,280	2	0,560	2	0,560	1	0,280	3	0,840	3	0,840	0	0,000	2	0,560	1	0,280	0	0,000	0	0,000	11	3,080
Итого на пробе		11	1,514	25	3,515	25	3,659	21	3,399	21	3,399	0	0,000	13	2,020	6	0,918	0	0,000	0	0,000	101	15,025
в % соотношении		10,9	10,1	24,8	23,4	24,7	24,4	20,8	22,6	20,8	22,6	0,0	0,0	12,9	13,4	5,9	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		387	53,293	880	123,728	880	128,797	739	119,645	0	0,000	0	0,000	458	71,104	211	32,314	0	0,000	0	0,000	3555	528,881
в % соотношении		10,9	10,1	24,8	23,4	24,7	24,4	20,8	22,6	0,0	0,0	0,0	0,0	12,9	13,4	5,9	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		2147 шт	0,0 м3	57,9 %	1408 шт	39,6 %	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	42,1 %	42,1 %						

Порода	Диаметр, см	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния						Итого															
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого					
Площадь сечения одного дерева		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			
20	0,031	0	0,000	1	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062
24	0,045	2	0,090	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,180
28	0,062	0	0,000	2	0,124	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	0,124
32	0,080	0	0,000	2	0,160	1	0,080	1	0,080	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	2	0,204	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	5	0,510
40	0,126	0	0,000	1	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,378
44	0,152	1	0,152	1	0,152	1	0,152	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,608
48	0,181	0	0,000	2	0,362	2	0,362	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,181	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,905
52	0,210	0	0,000	0	0,000	2	0,420	1	0,210	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,630
56	0,250	1	0,250	0	0,000	2	0,500	1	0,250	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,500	0	0,000	0	0,000	6	1,500
60	0,280	0	0,000	1	0,280	0	0,000	1	0,280	0	0,000	0	0,000	1	0,280	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	1,120
64	0,320	0	0,000	0	0,000	1	0,320	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,320	1	0,320	0	0,000	0	0,000	3	0,960
Итого на пробе		4	0,492	12	1,439	13	2,138	5	0,972	0	0,000	6	1,054	5	1,202	5	1,202	0	0,000	0	0,000	45	7,297
в % соотношении		8,9	6,7	26,7	19,7	28,9	29,4	11,1	13,3	0,0	0,0	13,3	14,4	11,1	16,5	16,5	16,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		141	17,318	422	50,653	458	75,258	176	34,214	0	0,000	211	37,101	176	42,310	16,5	16,5	0	0,000	0	0,000	1584	256,854
в % соотношении		8,9	6,7	26,7	19,7	28,9	29,4	11,1	13,3	0,0	0,0	13,3	14,4	11,1	16,5	16,5	16,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		1021 шт	0,0 м3	55,8 %	563 шт	35,5 %	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	44,2 %	44,2 %						

Порода	Диаметр, см	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния						Итого															
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аварийные деревья		Итого					
Площадь сечения одного дерева		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			
24	0,045	2	0,090	4	0,090	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,315
28	0,062	5	0,310	4	0,248	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	0,682
32	0,080	2	0,160	3	0,240	4	0,320	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	10	0,800
36	0,102	1	0,102	4	0,408	2	0,204	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	0,816
Итого на пробе		10	0,662	13	0,986	9	0,659	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,306	4	0,306	0	0,000	0	0,000	36	2,613
в % соотношении		27,8	25,3	36,1	37,7	25,0	25,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	11,7	11,7	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		352	23,302	458	34,707	317	23,197	0	0,000	0	0,000	0	0,000	141	10,771	141	10,771	0	0,000	0	0,000	1267	91,977
в % соотношении		27,8	25,3	36,1	37,7	25,0	25,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	11,7	11,7	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		1126 шт	0,0 м3	88,9 %	111,1 %	88,3 %	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	11,7 %	11,7 %						





Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N58°37,318" E97°3, 813"	ЮЗ-61	1553
2-3	N58°36,964" E97°02,361"	ЮЗ -40	220
3-4	N58°36,890" E97°02,211"	ЮЗ-12	195
4-5	N58°36,792" E97°02,160"	ЮВ-72	127
5-6	N58°36,764" E97°02,282"	ЮВ-27	105
6-7	N58°36,721" E97°02,318"	ЮЗ-15	176
7-8	N58°36,629" E97°02,260"	ЮВ-86	251
8-9	N58°36,612" E97°02,541"	СВ-71	262
9-2	N58°36,657" E97°02,871"	СЗ-35	720

Условные обозначения:



Обследуемый участок:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: должность Лазарев А.В. инженер-лесопатолог Подпись: 

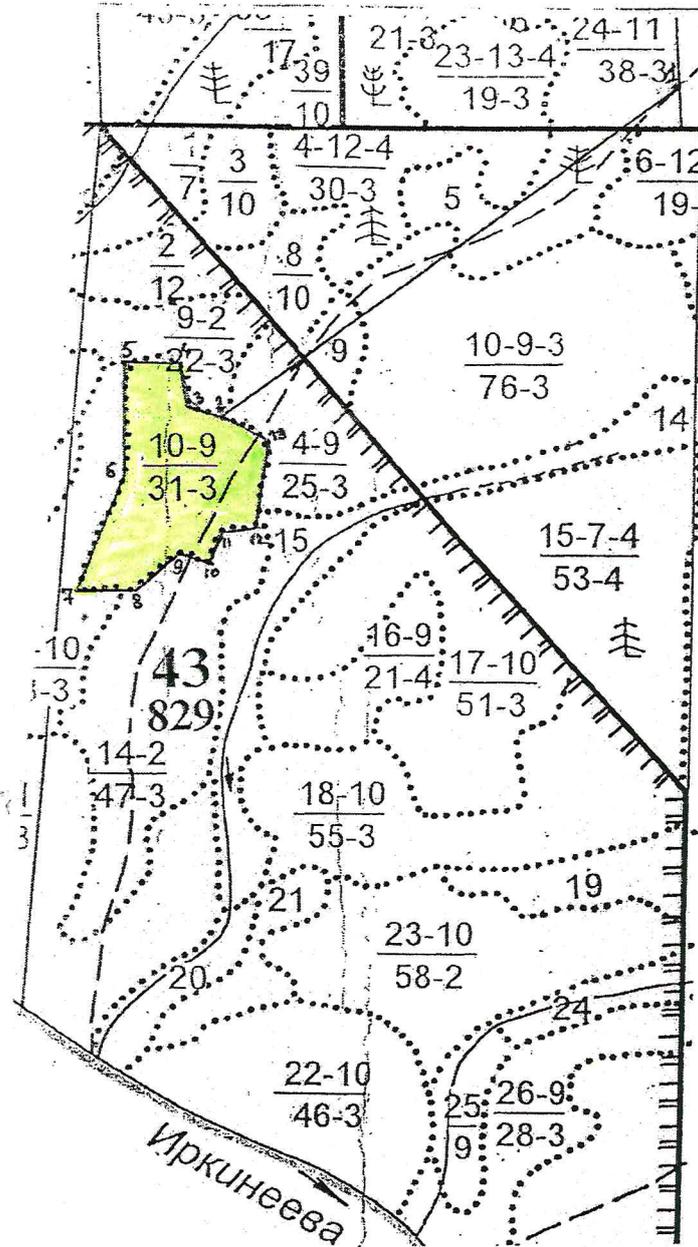
Дата составления документа: 20. 09. 2017 г.

Телефон: 8 (391) 243-18-31

К акту лесопатологического обследования

Абрис участка  
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000\*



\*- фактический М 1:25000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	1	250	10		0,25

\*- фактический М 1:25000

Номер точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1-2	N58° 37,318'	E97° 3,813'	ЮЗ:55.4°	1885
2-3	N58° 36,797'	E97° 2,148'	СЗ:73.3°	138.88
3-4	N58° 36,820'	E97° 2,013'	СЗ:9.7°	142.04
4-5	N58° 36,896'	E97° 1,997'	СЗ:87.3°	209.24
5-6	N58° 36,907'	E97° 1,783'	ЮЗ:0.6°	400.02
6-7	N58° 36,694'	E97° 1,754'	ЮЗ:25.5°	398.98
7-8	N58° 36,504'	E97° 1,554'	ЮВ:87.4°	222.23
8-9	N58° 36,494'	E97° 1,783'	СВ:49.8°	201.53
9-10	N58° 36,557'	E97° 1,949'	ЮВ:76.2°	125.63
10-11	N58° 36,536'	E97° 2,072'	СВ:27.6°	101.53
11-12	N58° 36,586'	E97° 2,127'	СВ:80.9°	126.59
12-13	N58° 36,593'	E97° 2,257'	СВ:9.4°	293.95
13-2	N58° 36,749'	E97° 2,324'	СЗ-35°	410.15

Условные обозначения:

Обследуемый участок:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: должность Лазарев А.В. инженер-лесопатолог Подпись: 

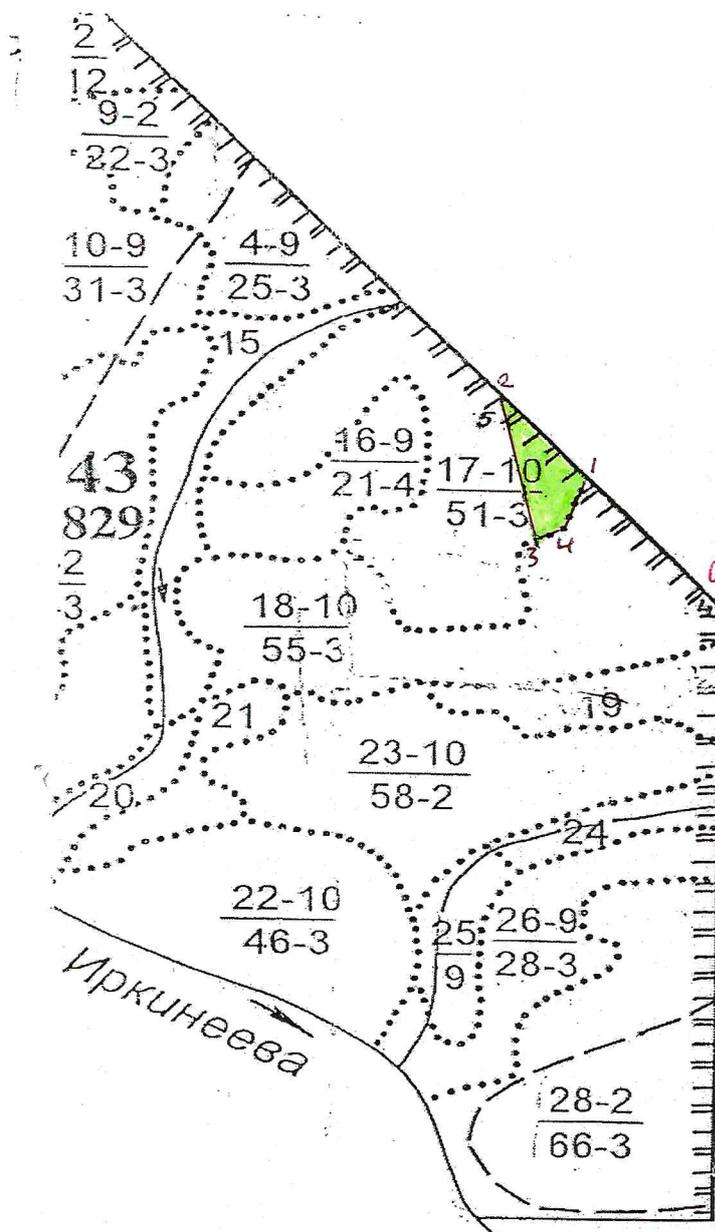
Дата составления документа: 20. 09. 2017 г.

Телефон: 8 (391) 243-18-31

К акту лесопатологического обследования

Абрис участка  
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000\*



\*- фактический М 1:25000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17 л/п 1	1	250	10	-	0,25

Номер точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
0-1	N58° 36,350'	E97° 3,380'	СЗ:43°	530
1-2	N58° 36,281'	E97° 3, 418	СЗ:43°	420
2-3	N58° 36,432'	E97° 3,148'	ЮВ:13°	625
3-4	N58° 36,177'	E97° 3,274'	СВ:12°	110
4-1	N58°36,192'	E97° 3,359'	СВ:59°	175

Условные обозначения:



Обследуемый участок:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: должность Лазарев А.В. инженер-лесопатолог Подпись: \_\_\_\_\_

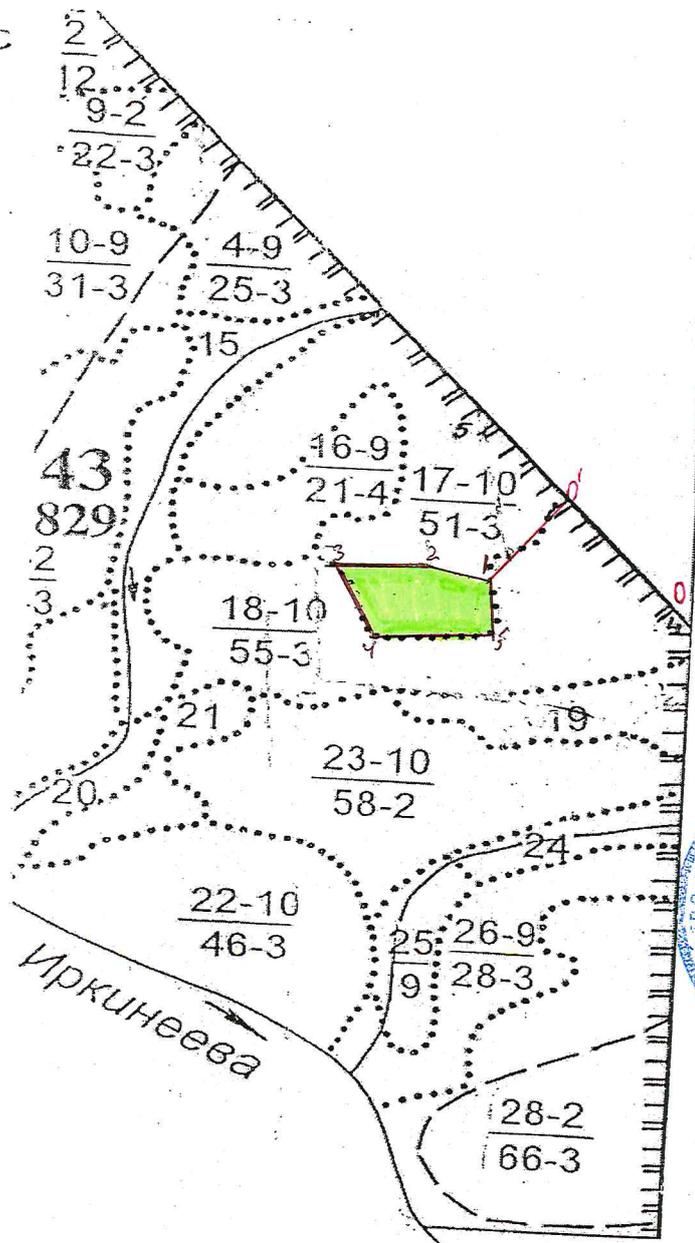
Дата составления документа: 20. 09. 2017 г.

Телефон: 8 (391) 243-18-31

К акту лесопатологического обследования

Абрис участка  
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000\*



\*- фактический М 1:25000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17 л/п 2	1	250	10	-	0,25

Номер точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
0-0 <sup>1</sup>	N58° 36,350'	E97° 3,380'	СЗ:43°	530
0-1	N58° 36,281'	E97° 3,418'	ЮЗ:40°	370
1-2	N58° 36,130'	E97° 3,178'	СЗ:74°	243
2-3	N58° 36,157'	E97° 3,015'	ЮЗ:84°	270
3-4	N58° 36,140'	E97° 2,734'	ЮВ:60°	245
4-5	N58° 36,016'	E97° 2,831'	СВ:85°	325
5-1	N58° 36,036'	E97° 3,193'	СЗ:5°	210

Условные обозначения:



Обследуемый участок:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: должность Лазарев А.В. инженер-лесопатолог Подпись: 

Дата составления документа: 20. 09. 2017 г.

Телефон: 8 (391) 243-18-31

Утверждаю:  
Первый заместитель министра  
лесного хозяйства  
Красноярского края

А.А. Селин  
должность  
А. Селин  
(Фамилия, имя, отчество)  
« 27 » августа 2017 года



Акт N 202  
несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

п.Гремучий  
(населенный пункт)

17.08.2016г.  
(дата)

Лесничий Бедобинского участкового лесничества КГБУ «Гремучинское лесничество»  
Тарасенко В.С., участковый лесничий Горнакова С.Ю., мастер леса Брюханов А.М.  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнение  
таксационной характеристики в связи с давностью лесоустройства более 10 лет  
(год лесоустройства - 1996, ФГУП «Восточно-Сибирское государственное  
лесоустроительное предприятие», лесоустройство - по II таксационному разряду  
лесов, способ таксации - глазомерный)

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Ангарского участкового лесничества,  
в квартале N 43 выделе № 4

Субъект Российской Федерации  
Муниципальный район Богучанский

1. Подразделение лесов по целевому назначению -

2. Категория защитных лесов: нерестощохранные полосы лесов

3. Общая площадь участка 25,0 га

в том числе:

лесных земель 25,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 25,0 га

не покрытых лесом - га

в том числе не сомкнувшихся лесных культур - га

нелесных земель - га

из них: пашни - га

сенокосов - га

пастбищ - га

вод - га

прочих земель - га



4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста возраст. лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
<u>Ангарское</u>	<u>43</u>	<u>4</u>	<u>25.0</u>	<u>блЗс1б</u>	<u>9/180 лет</u>	<u>3</u>	<u>0.3</u>	<u>2750</u>
<u>Итого:</u>			<u>25.0</u>					<u>2750</u>

## 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
Ангарское	43	4	25.0	блзс1б	10 / 200 лет	3	0.3	2750
<b>Итого:</b>			25.0					2750

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в (имеет или не имеет) следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: рекомендуется произвести лесопатологическое обследование для назначения санитарно-оздоровительных мероприятий

Лица, проводившие обследование:

Лесничий Бедобинского участкового лесничества Тарасенко В.С.  
(Ф.И.О., подпись)

Участковый лесничий Горнакова С.Ю.  
(Ф.И.О., подпись)

Мастер леса Бедобинского участкового лесничества Брюханов А.М.  
(Ф.И.О., подпись)

Руководитель КГБУ «Гремучинское лесничество» Софронов Е.В.  
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертёж лесного участка





Приложение 1  
 К Порядку согласования актов несоответствия данных  
 государственного лесного реестра натурному обследованию

№ в.	№ выд	Площадь, га	Состав	Возраст	Н, м	D, см	Кл. тов.	Полнота	Запас	Захламл.			Подрост			
										общ.	ликв.	Состав	Кол-во, тыс. шт./га	Н, м	Возраст	Хоз. Распоряжение
43	4	25,0	6ЛЗС1Б	180	23	36	1	0,3	110	-	-	-	-	-	-	-
			6ЛЗС1Б	200	24	40	1	0,3	110	-	-	-	-	-	-	-

ТАКСАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА числитель-данные лесоустройства 1996 г. знаменатель-данные натурного обследования 2

КАРТОЧКА ТАКСАЦИИ

Кв. № 43

№ лесотаксационного выдела	Площадь, гектар	Категория земель	Способ рубки	Особо защитные участки лесов	Высота над уровнем моря, м	Склон экспозиция	Эрозия вид	Проектируемые мероприятия				Целевая порода	
								1-е	2-е	3-е	№ РТК		
4	25	естественные насаждения						2					
Преобладающая порода	Класс бонитета	Тип леса	ТЛУ			Кол-во пней, шт. / гектар	Диаметр пней, см	Захламление, м3 / гектар	Старый сухой	Текстовая запись хозраспоряжения			
Л	3	БРЗМ				всего	сосны	общая	ликви				
Ярус	Состав	А, Н, м	Д, см	Класс товарности	Полнота, приживаемость, %	Ярус	коэф.	Состав	Класс товарности	Происхождение	Полнота, приживаемость, %	SUM G	Запас, м3 / гектар
1	Л	200	40	1	0,3				А, Н, Д, м см	Класс товарности			
	С	200	40	1					лет				
	Б	130	28	3									
Количество, тыс. шт.	Н, м	А, лет	коэф.	коэф.	коэф.	Оценка	коэф.	коэф.	густота	порода	порода	порода	порода
31													



Приложение  
к акту несоответствия данных  
государственного лесного реестра  
натурному обследованию

от \_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_

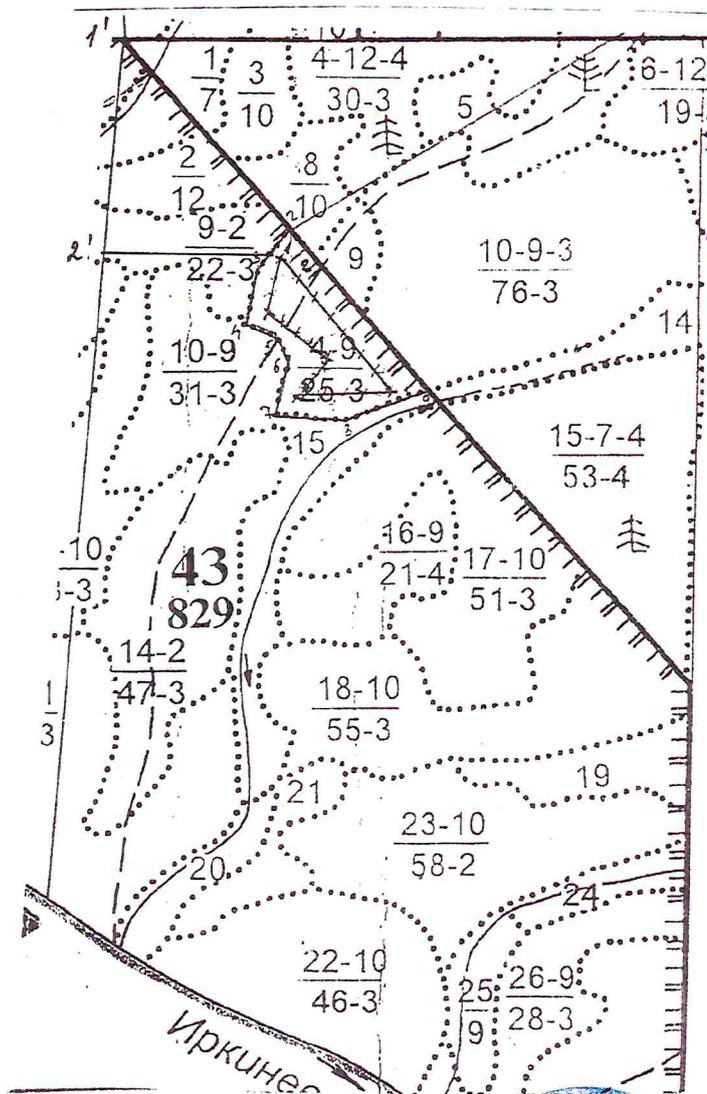
Чертеж лесного участка

(по данным инструментальной съемки границ)

Данные инструментальной  
съемки границ участка

Масштаб: 1:25000

Площадь участка - 25,0 га



№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
1*-2*	ЮЗ:6	750
2*-1	В:90	725
1-2	ЮВ:40	100
2-3	ЮВ:40	100
3-4	ЮВ:40	100
4-5	ЮВ:40	100
5-6	ЮВ:40	100
6-7	ЮВ:40	100
7-8	ЮВ:40	100
8-9	ЮВ:40	100
9-10	ЮВ:85	50
10-11	ЮВ:85	50
11-12	ЮВ:85	50
12-13	ЮВ:85	50
13-14	ЮВ:85	50
14-15	ЮВ:85	50
15-16	ЮВ:85	50
16-17	СВ:30	50
17-18	СВ:30	50
18-19	СВ:30	50
19-20	СВ:30	50
20-21	СВ:30	53
21-22	СЗ:53	70
22-23	СЗ:53	70
23-24	СЗ:53	70
24-25	СЗ:53	70
25-26	СВ:15	50
26-27	СВ:15	50
27-28	СВ:15	50
28-29	СВ:15	50

Подписи:

Лица, проводившие обследование:

Лесничий Ведобинского участкового лесничества \_\_\_\_\_ Тарасенко В.С.  
(Ф.И.О., подпись)

Участковый лесничий \_\_\_\_\_ Горнакова С.Ю.  
(Ф.И.О., подпись)

Мастер леса Ведобинского участкового лесничества \_\_\_\_\_ Брюханов А.М.  
(Ф.И.О., подпись)



ЛАЗАПИСЬ ТАКСАЦИИ

Линия и номер участка лесного хозяйства или лесного фонда	Порода	А, лет	Н, м	Д, см	Класс товарности	Пром С- коэф фициент	Пол, мот /м	SUM G	запас, м3 /гектар	Класс бонитета	Тип леса		Проекти- руемое меропри- ятие
											БРЭМ	СУМ	
Л	Л	200	24	40	1	ест	0.3	10,8	110	3	БРЭМ	СУМ	СОМ
С	С	200	24	40	1								
Б	Б	130	22	28	3								
Модельные деревья													
		А, лет	Н, м	Д, см			Длина деловой части ствола			Пороки		Повреждения	
		205	24	40			20			усыхание, пожелтение хвои			
		200	23	36			20			усыхание, пожелтение хвои			
		190	24	44			19			усыхание, пожелтение хвои			
		200	23	40			20			усыхание, пожелтение хвои			
		210	25	40			21			усыхание, пожелтение хвои			
		200	24	36			20			усыхание, пожелтение хвои			
		200	24	40			20			усыхание, пожелтение хвои			
		200	25	40			20			усыхание, пожелтение хвои			
		210	24	44			21			усыхание			
		110	22	28			18			усыхание			
		100	22	28			19			усыхание			
		110	21	28			18			усыхание			

ИЗМЕРЕНИЕ СУММ ПЛОЩАДЕЙ СЕЧЕНИЙ НА РЕЛАСКОПИЧЕСКИХ ПЛОЩАДКАХ

Порода	Число деревьев, учтенных полнотмером на площадках N N																													Сред. SUM G
	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	
Л	8	4	6	7	6	7	8	5	9	4	6	5	7	8	4	6	7	6	5	8	5	9	4	6	5	8	6	7	8	187
С	5	2	4	2	3	4	2	4	3	4	2	3	3	2	6	4	2	4	2	3	5	2	4	3	4	3	4	3	4	94
Б	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	32
Итого:	14	8	11	11	10	12	11	9	13	10	9	9	11	12	11	10	10	11	8	13	11	12	8	13	11	12	10	10	13	313

Тарасенко В.С.



Исходный Бедобинского участкового лесничества

Утверждаю:  
Первый заместитель министра  
лесного хозяйства  
Красноярского края

Д.А. Селин  
«27» октября 2017 года  
(подпись)

М.П.

Акт N 201  
несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

п. Гремучий  
(населенный пункт)

17.10. 2016г.  
(дата)

Лесничий Ведобинского участкового лесничества КГБУ «Гремучинское лесничество»  
Тарасенко В.С., участковый лесничий Горнакова С.Ю., мастер леса Врханов А.М.  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнение  
таксационной характеристики в связи с давностью лесоустройства более 10 лет  
(год лесоустройства - 1996, ФГУП «Восточно-Сибирское государственное  
лесоустроительное предприятие», лесоустройство - по II таксационному разряду  
лесов, способ таксации - глазомерный)

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Ангарского участкового лесничества,  
в квартале N 43 выделе N 10

Субъект Российской Федерации  
Муниципальный район Богучанский

1. Подразделение лесов по целевому назначению: защитные леса

2. Категория защитных лесов: нересторощенные полосы лесов.

3. Общая площадь участка 31,0 га

в том числе:

лесных земель 31,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 31,0 га

не покрытых лесом - га

в том числе не сомкнувшихся лесных культур - га

нелесных земель - га

из них: пашни - га

сенокосов - га

пастбищ - га

вод - га

прочих земель - га

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра



Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста, возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Ангарское	43	10	31.0	4с3е2л1к	9 / 180 лет	3	0.4	5890
Итого:			31.0					5890

## 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
Ангарское	43	10	31.0	4с3е2л1к	10 / 200 лет	3	0.4	6200
Итого:			31.0					6200

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в (имеет или не имеет) следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: рекомендуется произвести лесопатологическое обследование для назначения санитарно-оздоровительных мероприятий

Лица, проводившие обследование:

Лесничий Ведобинского участкового лесничества Тарасенко В.С.  
(Ф.И.О., подпись)

Участковый лесничий Горнакова С.Ю.  
(Ф.И.О., подпись)

Мастер леса Ведобинского участкового лесничества Бреханов А.М.  
(Ф.И.О., подпись)

Руководитель КГБУ «Гремучинское лесничество» Софронов Е.В.  
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертёж лесного участка

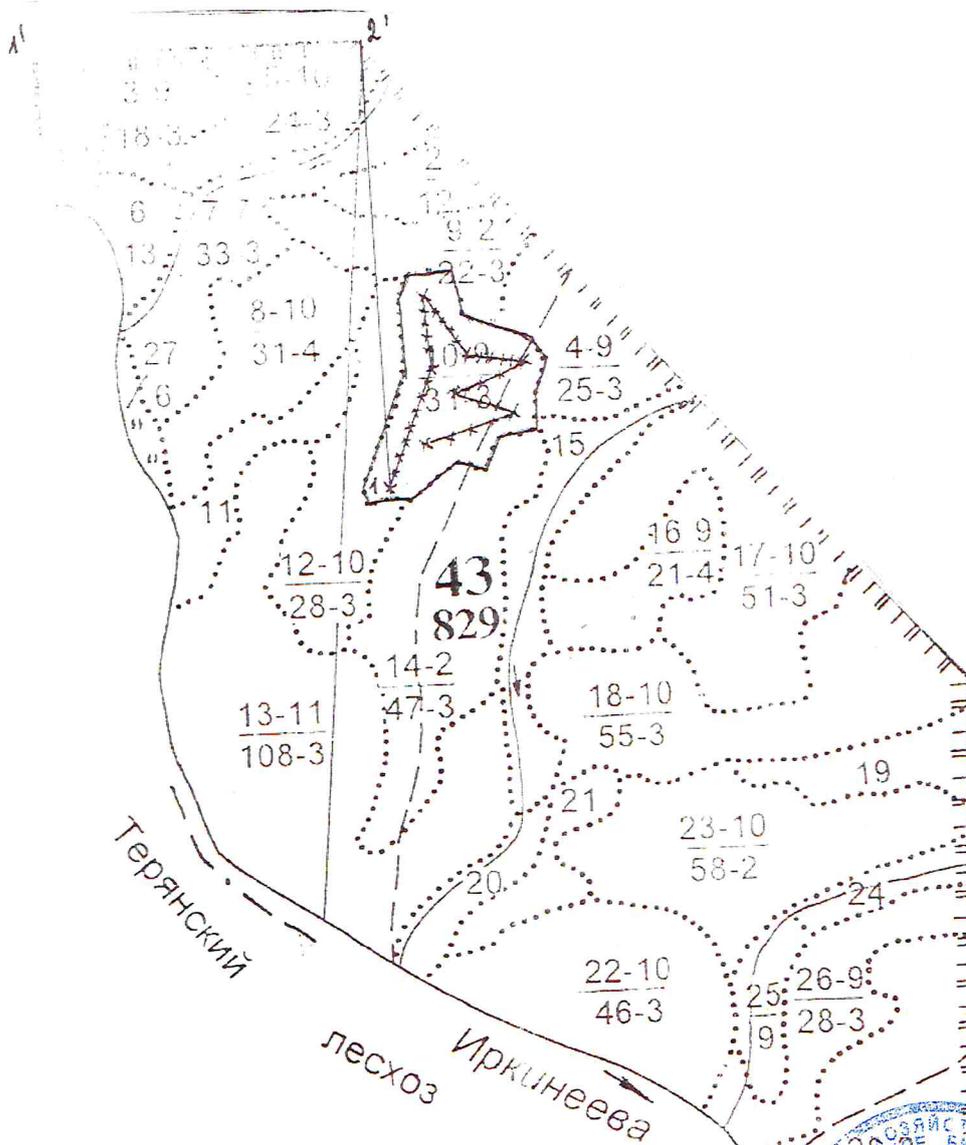


Приложение  
к акту несоответствия данных  
государственного лесного реестра  
натурному обследованию  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Чертеж лесного участка

(по данным инструментальной съемки границ)

Данные инструментальной съемки границ участка Масштаб: 1:25000  
Площадь участка - 31,0 га



№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
1*-2*	В:90	1125
2*-1	ЮВ:3	1525
1-2	СВ:22	50
2-3	СВ:22	50
3-4	СВ:22	50
4-5	СВ:22	50
5-6	СВ:22	50
6-7	СВ:22	50
7-8	СВ:22	50
8-9	СВ:22	50
9-10	СЗ:3	50
10-11	СЗ:3	50
11-12	СЗ:3	50
12-13	СЗ:3	50
13-14	СЗ:3	50
14-15	СЗ:3	50
15-16	ЮВ:32	50
16-17	ЮВ:32	50
17-18	ЮВ:32	50
18-19	ЮВ:32	50
19-20	ЮВ:32	50
20-21	ЮВ:80	50
21-22	ЮВ:80	50
22-23	ЮВ:80	50
23-24	ЮВ:80	50
24-25	ЮЗ:70	50
25-26	ЮЗ:70	50
26-27	ЮЗ:70	50
27-28	ЮЗ:70	60
28-29	ЮЗ:70	60
29-30	ЮЗ:70	60
30-31	ЮЗ:70	60
31-32	ЮЗ:75	60
32-33	ЮЗ:75	60
33-34	ЮЗ:75	60
34-1	ЮЗ:75	60

Подписи:

Лица, проводившие обследование:

Лесничий Бедобинского участкового лесничества \_\_\_\_\_ Тарасенко В.С.  
(Ф.И.О., подпись)

Участковый лесничий \_\_\_\_\_ Горнакова С.Ю.  
(Ф.И.О., подпись)

Мастер леса Бедобинского участкового лесничества \_\_\_\_\_ Брханов А.М.  
(Ф.И.О., подпись)





Приложение 1  
 К Порядку согласования актов несоответствия данных  
 государственного лесного реестра натурному обследованию

№ кв.	№ выд.	Площадь, га	ТАКСАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА				числитель-данные лесоустройства 1996 г. знаменатель-данные натурального обследования 2000 г.								
			Состав	Возраст	Н, м	Д, см	Кл. тов.	Полнота	Запас	Захламп.	Подрост				
									общ.	ликв.	Состав	Кол-во, тыс. шт./га	Н, м	Возраст	Хоз. Распоряжение
43	10	31,0	4С3Е2Л1К	180	23	36	1	0,4	190	-	4С4Е2П	8,0	2	25	сан. рек рубка 99%
			4С3Е2Л1К	200	24	40	2	0,4	200	-	4С4Е2П	8,0	2,5	30	СОМ



ПОЛЕВАЯ ЗАПИСЬ ТАКСАЦИИ

Пункт таксации	Описание категории земель лесного фонда, состав лесных насаждений, поврежденные	Порода	А, лет	Н, м	Д, см	Класс товарности	Прок. с. корд. е-ние	Полнота	Сум. б	Запас, м <sup>3</sup> /гектар	Класс бонитета	Тип леса	Прочие сведения
10	защитно-охранные полосы лесов/ИсЗелПК	С	200	24	40	1	вст.	0,4	17,2	200	3	БРЭМ	СОМ
		Е	200	23	32	1							
		Л	200	24	40	1							
		К	200	23	32	1							

Порода	А, лет	Н, м	Д, см	Длина деловой части ствола	Порода	Повреждения
С	200	24	40	20	усыхание, пожелтение хвои	
С	200	24	40	20	усыхание, пожелтение хвои	
С	190	23	40	19	усыхание, пожелтение хвои	
С	200	24	40	20	усыхание, пожелтение хвои	
С	200	24	36	18	усыхание, пожелтение хвои	
Е	200	23	32	19	усыхание, пожелтение хвои	
Е	200	23	32	19	усыхание, пожелтение хвои	
Е	200	23	32	19	усыхание, пожелтение хвои	
Е	210	24	36	20	усыхание, пожелтение хвои	
Е	200	22	32	18	усыхание, пожелтение хвои	
Л	200	24	40	20	усыхание, пожелтение хвои	
Л	190	24	40	18	усыхание, пожелтение хвои	
Л	200	23	36	19	усыхание, пожелтение хвои	
Л	210	24	40	20	усыхание, пожелтение хвои	
Л	200	25	40	21	усыхание, пожелтение хвои	
К	200	23	32	19	усыхание, пожелтение хвои	
К	200	22	28	18	усыхание, пожелтение хвои	
К	210	23	32	19	усыхание, пожелтение хвои	
К	200	23	32	20	усыхание, пожелтение хвои	

ИЗМЕРЕНИЕ СУММ ПЛОЩАДЕЙ СЕЧЕНИЙ НА РЕЛАСКОПИЧЕСКИХ ПЛОЩАДКАХ

Ярус	Древ. Порода	Число деревьев, учтенных полнотомером на площадках N N																				Итого	Сред. диаметр, см															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
1	С	8	4	6	7	6	7	8	7	8	7	9	7	8	5	6	7	6	5	8	5	9	5	9	5	8	6	7	8	6	7	9	7	9	7	9	240	
	Е	5	7	4	6	3	4	5	3	4	3	3	3	8	6	4	9	4	7	3	5	2	4	3	4	3	4	3	6	9	4	7	6	4	5	8	7	180
	Л	5	5	4	5	2	6	5	6	5	6	3	3	2	5	6	3	4	2	3	5	4	1	3	4	2	1	1	4	3	5	1	2	2	4	120		
	К	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	3	1	1	2	1	1	2	3	1	1	1	1	4	1	2	3	1	1	1	1	62		
	Итого	14	8	11	11	10	17	23	23	23	12	11	10	10	10	10	10	11	8	13	11	12	8	13	11	12	10	10	16	16	18	14	14	14	17	20	602	



Утверждаю:  
Первый заместитель министра  
лесного хозяйства  
Красноярского края

Селин  
(подпись, инициалы, отчество)  
«27» августа 2016 года  
(подпись)  
17.10. 2016г.  
(дата)



Акт N 198  
несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

п.Гремучий  
(населенный пункт)

Лесничий Бедобинского участкового лесничества КГБУ «Гремучинское лесничество»  
Тарасенко В.С., участковый лесничий Горнакова С.Ю., мастер леса Бреханов А.М.  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнение  
таксационной характеристики в связи с давностью лесоустройства более 10 лет  
(год лесоустройства - 1996, ФГУП «Восточно-Сибирское государственное  
лесоустроительное предприятие», лесоустройство - по II таксационному разряду  
лесов, способ таксации - глазомерный)

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Ангарского участкового лесничества,  
в квартале N 43 выделе № 17

Субъект Российской Федерации

Муниципальный район Богучанский

1. Подразделение лесов по целевому назначению: защитные леса

2. Категория защитных лесов: нерестоохранные полосы лесов

3. Общая площадь участка 51,0 га

в том числе:

лесных земель 51,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 51,0 га

не покрытых лесом - га

в том числе не сомкнувшихся лесных культур - га

нелесных земель - га

из них: пашни - га

сенокосов - га

пастбищ - га

вод - га

прочих земель - га



4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Ангарское	43	17	51.0	3с2л3б2ос	10 / 200 лет	3	0.4	8670
Итого:			51.0					8670

## 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
Ангарское	43	17	51,0	3с2л362ос	11 / 220 лет	3	0,4	9180
Итого:			51,0					9180

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в (имеет или не имеет) следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: рекомендуется произвести лесопатологическое обследование для назначения санитарно-оздоровительных мероприятий

Лица, проводившие обследование:

Лесничий Бедобинского участкового лесничества Тарасенко В.С.  
(Ф.И.О., подпись)

Участковый лесничий Горнакова С.Ю.  
(Ф.И.О., подпись)

Мастер леса Бедобинского участкового лесничества Броханов А.М.  
(Ф.И.О., подпись)

Руководитель КГБУ «Гремучинское лесничество» Софронов Е.В.  
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертёж лесного участка







ПОЛЕВАЯ ЗАПИСЬ ТАКСАЦИИ

Пункт тахсации	Описание категории земель лесного фонда, состав лесных насаждений, поврежденные дендр.	Пор. ода	А. лет	Н.м	Д.см	Класс товарности	Пром с-вода е-ние	Пол-пога	SUM. G	запас, м3 /гектар	Класс бонитета	Итог лес. Гр/м	Итог Мертв. Гр/м
17	нерестоящие полосы лесов/Зел.белос.	С	220	23	40	1	ест.	0,4	16,8	180	3	БРЭМ	С/М
		Л	220	24	40	1							
		Б	130	22	24	2							
		Ос	130	24	32	3							

Модельные деревья

Порода	А. лет	Н.м	Д.см	Длина деловой части ствола	Пороки	Повреждения
С	220	23	40	20	усыхание, пожелтение хвои	
С	220	23	40	20	усыхание, пожелтение хвои	
С	210	23	40	19	усыхание, пожелтение хвои	
С	220	24	40	20	усыхание, пожелтение хвои	
С	220	23	36	18	усыхание, пожелтение хвои	
Л	220	24	40	19	усыхание, пожелтение хвои	
Л	220	23	40	19	усыхание, пожелтение хвои	
Л	210	24	36	19	усыхание, пожелтение хвои	
Л	220	24	40	20	усыхание, пожелтение хвои	
Б	130	22	24	18	усыхание	
Б	30	22	24	20	усыхание	
Б	110	21	24	18	усыхание	
Ос	120	23	32	19	усыхание	
Ос	130	24	28	20	усыхание	
Ос	130	25	32	21	усыхание	
Ос	130	23	32	19	усыхание	

ИЗМЕРЕНИЕ СУММ ПЛОЩАДЕЙ СЕЧЕНИЙ НА РЕЛАСКОПИЧЕСКИХ ПЛОЩАДКАХ

Ярус	Древ. Порода	Число деревьев, учтенных полнотомером на площадках N N																									Сред. SUM. G											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
1	С	8	4	6	7	6	2	4	4	7	5	4	3	5	7	4	5	2	4	6	5	4	5	7	5	3	5	4	6	7	4	5	7	5	7	3	5	176
	Л	5	7	4	2	3	4	4	4	4	3	4	2	3	3	2	6	4	2	4	2	3	5	2	1	3	4	3	2	3	4	2	1	5	2	7	117	
	Б	5	7	4	6	3	4	4	4	4	3	4	8	3	3	8	6	4	9	4	7	3	5	2	4	3	4	3	6	9	4	7	6	4	5	8	176	
	Ос	5	1	2	4	5	1	3	3	4	7	4	4	4	4	4	2	3	4	3	2	3	4	2	3	1	3	4	1	2	4	4	3	5	4	5	6	119
	Итого:	23	19	16	19	17	11	15	18	15	19	15	15	17	17	20	19	13	19	17	16	13	13	13	10	16	14	15	21	16	18	18	15	21	18	25	588	



Лесничий Бедобинского участкового лесничества

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

ГРЕМУЧИНСКИЙ ЛЕСХОЗ ЛЕСНИЧЕСТВО: АНГАРСКОЕ  
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ЗАРЯД. ПОЛ. ЗАЩИТ. НЕР. ЦЕН. ПР. РЫС

КВАРТАЛ: 43

В : СОСТАВ,	В : А : К : Г : С :	ТИП :	Н :	ЗАПАС СЫРОРАСТ. :	К :	ЗАПАС НА ВЫВЕЛ. МЗ :
В : ПЛО-:	В : О :	В : И :	Л : Р :	О :	Л : Е : С : А :	М : З :
В : ЧАСТЬ:	В : З :	В : А :	Н :	А :	О :	Л : Е : С : А :
В : Д :	В : Р :	В : С :	В : К :	В : И :	В : Т :	В : Е : Д : И : Н : З : А : Х : Л : А : М : Л : Е : Н : :
В : Е : Г : А :	В : А :	В : О :	В : Л :	В : О :	В : С :	В : У : Х : О : Р : Е : - : Л : Е : С : Т : :
В : Р : Л :	В : С :	В : Т :	В : З :	В : Е :	В : У : С : Л : О : В :	В : Т : Г : А : В : Ы : Д : Е : Л : : С : О : С : Т : А : :
В : А :	В : Т :	В : А :	В : Р :	В : Т :	В : А :	В : П : О : Р : О : Д : :

1 12,0 6ЕЛ1Б\*К 1 Е 160 21 28 8 4 4 ХЗЗМ 16 200 2400 1440 1  
 21 А 130 22 28  
 5 110 22 20 720 1  
 240 2

ПОРОСТ: 5ЕЛ2К (30) 3,0 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОЧВА: ПЕРЕГН-ПОДЗ-ГЛЕБ., СРЕДНЕСУГЛИНИСТАЯ, ВЛАЖНАЯ

2 12,0 5С2Л2Б10С 1 С 130 22 36 9 4 4 БРТА 15 130 1560 780 1  
 22 А. 22 36 312 1  
 Б 20 20 312 2  
 21 24 156 3

ПОРОСТ: 10С (20) 2,0 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОЧВА: ДЕРН-СЛАБОПОДЗ., СУПЕСЧАНАЯ, СУХАЯ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: МИНУСОВЫЕ

3 18,0 7С1Л1510С 1 С 180 23 36 9 4 3 БРЗМ 15 230 4140 2898 1  
 23 А 23 36 414 1  
 Б 100 20 20 414 2  
 22 28 414 2

ПОРОСТ: 3С2Е (30) 3,0 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОЧВА: ДЕРН-СРЕДНЕПОДЗ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: МИНУСОВЫЕ

4 25,0 6Л3С1Б 1 А 180 23 36 9 4 3 БРЗМ 13 110 2750 1650 1  
 23 С 23 36 325 1  
 Б 110 20 24 275 3

ПОЧВА: ДЕРН-СРЕДНЕПОДЗ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: МИНУСОВЫЕ

5 24,0 9С1Л 1 С 200 23 36 10 4 3 БРЗМ 15 230 5520 4968 1  
 23 А 23 36 552 1

ПОРОСТ: 10С (20) 2,0 М, 2,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОЧВА: ДЕРН-СРЕДНЕПОДЗ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: МИНУСОВЫЕ

6 13,0 7С3Л 1 С 200 21 36 10 4 4 БРТА 13 120 1560 1092 1  
 21 А 22 36 468 1

ПОРОСТ: 10С (30) 3,0 М, 4,0 ТЫС.ШТ/ГА, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОЧВА: ДЕРН-СЛАБОПОДЗ., СУПЕСЧАНАЯ, СУХАЯ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: МИНУСОВЫЕ

7 35,0 6Е1К1П2Л\*5 1 Е 140 23 28 7 4 3 ХЗЗМ 16 220 7260 4356 1





ТРЕМУЧИНСКИЙ ЛЕСОЗ. ЛЕСНИЧЕСТВО: АНГАРСКОЕ  
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ЗАДРЕТ-ПОДЗАЩИЩЕН. ЦЕН. ПР. РЫБ

ПРИЛОЖЕНИЕ

ТА К С А Ц И О Н Н С Е О П И С А Н И Е

КВАРТАЛ: 43

ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАСПОРЯЖЕНИЯ

ИЗМ.: ПЛОЩАДЬ ПОД ЛЕСОМ	СОСТАВ	ВЫСОТА	ВРЕМЯ	ТИП	ЗАПАС СМЯГЧАТЫХ	ЗАПАС НА ВЫДЕЛ	МЗ
100	100	100	100	100	100	100	100

ПОЧВА: ДЕРН-ЧЕРНОЗЕМОВ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СУХАЯ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: МИНУСОВЫЕ

14 47,0 40222620

1 С	40	10	10	2	1	3	БРЭМ	5	50	2820	1128
10 А	10	10	10								564
Б	10	10	10								564
С	10	10	10								564

ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ  
 10С

ПОЧВА: ДЕРН, СРЕДНЕПОДЗ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

15 21,0 56316100

1 С	130	20	24	7	4	4	ХЭЭМ	5	160	3360	1680
20 А	21	24									1008
Б	100	18	18								336
С	20	24									336

ПОДРОСТ: 50С (40) 3,0 м, 7,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОЧВА: ПЕРЕГН-ПОДЗ-ГЛЕБ., СРЕДНЕСУГЛИНИСТАЯ, ВЛАЖНАЯ

16 21,0 302236200

1 С	180	21	36	9	4	4	БРТЛ	4	160	3360	1008
21 А	21	36									672
Б	110	20	18								1008
С	21	18									672

ПОДРОСТ: 50СА (25) 2,0 м, 3,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОЧВА: ДЕРН, СЛАБОПОДЗ., СУПЕСЧАНАЯ, СУХАЯ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: МИНУСОВЫЕ

17 51,0 302235200

1 С	200	23	36	10	4	3	БРЭМ	4	170	8670	2601
22 А	24	36									1734
Б	110	20	20								2501
С	23	28									1734

ПОДРОСТ: 3КТС (25) 2,0 м, 4,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОЧВА: ДЕРН, СРЕДНЕПОДЗ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: МИНУСОВЫЕ

18 55,0 602225

1 С	200	23	36	10	4	3	БРЭМ	5	230	12650	7590
23 А	24	36									2530
Б	110	20	20								2530
С	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2530

ПОДРОСТ: 10С (30) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ  
 ПОЧВА: ДЕРН, СРЕДНЕПОДЗ., ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ  
 СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: МИНУСОВЫЕ



201700241 \* ОИРП \* КОПИЯ ВЕРНА  
 ДЛЯ ДОКУМЕНТОИМЬ  
 ТОВ  
 П. ГРЕМУЧИНСКИЙ ЛЕСОЗ. АНГАРСКОЕ  
 П. ГРЕМУЧИНСКИЙ ЛЕСОЗ. АНГАРСКОЕ