

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин _____

«06» _____ 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 177
лесных насаждений Кизирского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Верхне-Сисимское	-	90	4	230,0
Верхне-Сисимское	-	91	6	25,7
Итого				255,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 147,8 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 – 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: стволовыми вредителями (большой чёрный пихтовый усач, шестизубчатый короед, берёзовый заболонник), поражены грибными болезнями (трутовик окаймлённый), также в обследованных насаждениях произошел бурелом деревьев в 2014-2016 гг.

Заселено стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой чёрный пихтовый усач	Пихта	7,2	единичная
Большой чёрный пихтовый усач	Ель	5,0	единичная
Большой чёрный пихтовый усач	Кедр	16,5	слабая
Шестизубчатый короед	Кедр	12,0	слабая
Берёзовый заболонник	Берёза	6,0	единичная

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)
Трутовик окаймлённый	Кедр	7,0	единичная

2.3 Выборке подлежит **21,3%** деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0 %; (причины назначения)

сильно ослабленных –0 %; (причины назначения)

усыхающих – 2,5% (причины назначения) повреждения стволовыми вредителями, грибные болезни;

свежего сухостоя –0,5%;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 4,4 %;

старого ветровала – 0 %;

старого бурелома –0 %;

старого сухостоя –13,9%;

аварийных – 0.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 90 выд. 4 - 0,47; в кв. 91 выд. 6 - 0,37.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (эксплуатационные леса: ОЗУ «кедровые леса») при которой 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
Верхне-Сисимское	-	90	4	230,0	ВСП	139,6	К	10654 ✓	До 2019 г.
Верхне-Сисимское	-	91	6	25,7	ВСП	8,2	К	695 ✓	
Итого:				255,7		147,8		11349	

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

Меры по обеспечению возобновления: Обеспечить сохранность подроста на пасеках в количестве не менее 70 % от его количества до рубки.

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

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя – 2006-2016;

Основная причина повреждения древесины: стволовыми вредителями (большой чёрный пихтовый усач, шистизубчатый короед, березовый заболонник), поражены грибными болезнями (трутовик окаймлённый), также в обследованных насаждениях произошел бурелом деревьев в 2014-2016 гг.

Дата проведения обследования «22» 09 2017 г.;

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
КГБУ «Кизирское лесничество»



Черкасов А.Е.

Инженер ОЗЛ
КГБУ «Кизирское лесничество»



Корчук Н.И.

Лесничий
Верхне-Сисимского участкового лесничества
КГБУ «Кизирское лесничество»



Шпенглер Д.В.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Кизирское лесничество»



Бунто В.И.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 года
Лесничество (лесопарк): Кизирское
Урочище (лесная дача)

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Участковое лесничество: Верхне-Сисимское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела	Лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
								Состав	Порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	завалившиеся деревья					внд	площадь, га		
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			
90	4	230,0			1	139,6	3КЗЕ4П*	К	240*	24*	40*	ОСЗ	0,6	4*	310	128	0,6	5,0	57,0	9,0	2,0	24,3	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	100	37,4							
								Е	150*	24*	28*	М			+50	287	0,3	1,7	86,8	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	5,4	0,0	0,0	100	11,2							
								П	150*	19*	20*				*	713	0,4	6,0	75,2	0,0	0,0	13,4	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	100	18,4							
	Итого:															1128	0,4	4,4	74,0	2,4	0,5	14,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0		21,2							
								К	280*	26	48*					103	1,4	3,6	60,7	11,2	1,3	16,9	0,0	0,0	4,9	0,0	0,0		34,3							
								Е	140	23	32*	КТ	0,5	3	280	161	1,9	2,5	77,3	1,1	0,0	9,0	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0		18,3							
								П	140*	19*	22*				*	348	0,8	7,7	68,7	6,0	0,0	10,0	0,0	0,0	6,8	0,0	0,0		22,8							
								Б	70*	19*	24*					50	0,0	3,2	68,3	4,2	0,0	22,6	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0		28,5							
	Итого:															662	1,2	4,7	68,4	6,2	0,4	13,1	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0		25,7							
	Всего																																			
Сплошная санитарная рубка (ССР)																																				
Лесопатологическое обследование (ЛПО)																																				
Выборочная санитарная рубка (ВСР)																																				
Уборка захлывленности (УЗ)																																				
																	0,5	4,4	73,8	2,5	0,5	13,9	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0		21,3	ВСР	147,8					

* - Показатели, не соответствующие таксационному описанию.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя КГБУ "Кизирское лесничество"

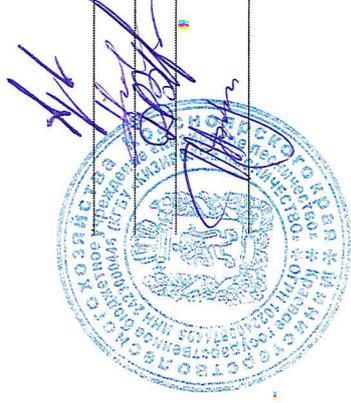
Инженер ОЗЛ КГБУ "Кизирское лесничество"

Лесничий Верхне-Сисимского уч. лесничества КГБУ "Кизирское лесничество"

Согласовано:

Руководитель КГБУ "Кизирское лесничество"

Дата составления документа 25.08.2017 г. Телефон 89082232594



Черкасов А.Е.

Кортук Н.И.

Шленглер Д.В.

Бунто В.И.

ТО	1998	91	6	35,0	эксплуатационные					4К4Е2П	К	260	26	52	КТ	0,5	3	280	
											Е	140	23	28					
											П	90	18	18					
Ф	2017	91	6	25,7					8,2	4К4Е1П1Б	К	280	26	48	КТ	0,5	3	330	1,3
											Е	140	23	32					
											П	140	19	22					
											Б	70	19	24					

Примечание:

ТО – таксационное описание

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:
Заместитель руководителя КГБУ «Кизирское лесничество»

Инженер ОЗЛ КГБУ «Кизирское лесничество»

Лесничий Верхне-Сисимского участкового лесничества КГБУ «Кизирское лесничество»


Черкасов А.Е.


Корчук Н.И.


Шпенглер Д.В.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель КГБУ «Кизирское лесничество»



Бунто В.И.

Сводная ведомость распределения суммы площадей сечения по категориям
санитарного состояния насаждений Верхне-Сисимского участкового лесничества КГБУ "Кизирское лесничество"

Квартал	Выдел	Площадь	Порода	Распределение суммы площадей сечения по категориям санитарного состояния									
				1	2	3	4	5	6	Бурелом	Ветровал	Аварийные деревья	Всего
				Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2
90	4	139,6	Кедр	8,114	61,162	702,886	110,982	24,692	299,704	25,477	0,000	0,000	1233,017
			Ель	4,537	24,256	1244,098	0,000	0,000	83,498	76,431	0,000	0,000	1432,820
			Пихта	7,329	120,667	1507,767	0,000	0,000	268,730	100,425	0,000	0,000	2004,918
91	6	8,2	Кедр	0,795	2,025	34,282	6,339	0,751	9,562	2,750	0,000	0,000	56,504
			Ель	0,877	1,167	35,941	0,517	0,000	4,182	3,810	0,000	0,000	46,494
			Пихта	0,517	5,034	44,658	3,886	0,000	6,528	4,390	0,000	0,000	65,013
			Берёза	0,000	0,606	12,988	0,795	0,000	4,289	0,322	0,000	0,000	18,999
			Итого сумма площадей сечения	22,169	214,915	3582,621	122,519	25,442	676,494	213,605	0,000	0,000	4857,765
			Итого, %	0,5	4,4	73,8	2,5	0,5	13,9	4,4	0,0	0,0	100,0

Сводная ведомость расчета процента вырубаемой кубомассы насаждений
Сисимского участкового лесничества КГБУ "Кизирское лесничество" (выборочная санитарная рубка)

Верхне-

Квартал	Выдел	Площадь	Порода	Распределение суммы площадей сечения по категориям санитарного состояния									
				1	2	3	4	5	6	Бурелом	Ветровал	Аварийные деревья	Всего
				Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2
90	4	139,6	Кедр				110,982	24,692	299,704	25,477	0,000	0,000	1233,017
			Ель				0,000	0,000	83,498	76,431	0,000	0,000	1432,820
			Пихта				0,000	0,000	268,730	100,425	0,000	0,000	2004,918
91	6	8,2	Кедр				6,339	0,751	9,562	2,750	0,000	0,000	56,504
			Ель				0,517	0,000	4,182	3,810	0,000	0,000	46,494
			Пихта				3,886	0,000	6,528	4,390	0,000	0,000	65,013
			Берёза				0,795	0,000	4,289	0,322	0,000	0,000	18,999
			Итого сумма площадей сечения				122,519	25,442	676,494	213,605	0,000	0,000	4857,765
			Итого, %				2,5	0,5	13,9	4,4	0,0	0,0	21,3

Ведомость перечёта деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации **Красноярский край**

Лесничество **Кизирское** участковое лесничество **Верхне-Сисимское**

Квартал **90** Выдел **4** Площадь **139,6 га**

Номер очага _____ Размер пробной площади **1,6 га** 40х400м

Таксационная характеристика: **Защитные: нерестоохранные полосы лесов**

Тип леса **ОСЗМ** Состав **ЗКЗЕ4П** Возраст **240** Бонитет **4**

Полнота **0,6** Запас на га **360** куб.м Возобновление **ЗК4ЕЗП (30) 2,5м, 3,0 тыс.шт/га, благонадёжный**

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Повреждение стволовыми вредителями (большой черный пихтовый усач и шестизубчатый короед), ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание 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:

заместитель руководителя
КГБУ "Кизирское лесничество"



Черкасов А.Е.

Дата составления документа: 25.08.2017 г. Телефон: 89082232594

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
8		1	4							1							6	1
12	1	3	11	2						1							18	2
16	1	7	7							1							16	1
20		2	3							2							7	2
24		1	7							1							9	1
28	1	2	7		1												11	1
32		1	4							4			1				10	4
36			3							1							4	1
40			3		2					3							8	4
44			4							2							6	2
48			3							3							6	2
52		1	3							2			1				7	2
56			1		1					2							4	2
60			2		1		1										4	2
64			4							1							5	1
68			2														2	0
72			2		1					1							4	2
80			1														1	0
Итого, шт.	3	18	71	2	6	0	1	0	0	25	0	0	2	0	0	0	128	
Итого, %	2,3	14,1	55,5	1,6	4,7	0,0	0,8	0,0	0,0	19,5	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	100	28

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
8	2	14	44														60	0
12	2	5	29														36	0
16	1	3	13														17	0
20		3	14							1							18	0
24			16							2							18	1
28			18							3			1				22	1
32			39							4			1				44	2
36			35							2			2				39	1
40			14							1			3				18	1
44			7										1				8	0
48			4														4	0
52			1														1	0
60			1														1	0
76			1														1	0
Итого, шт.	5	25	236	0	0	0	0	0	0	13	0	0	8	0	0	0	287	
Итого, %	1,7	8,7	82,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	100	7

Порода: Пихта

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
8		45	116							3	2						166	1
12	4	43	96							3	1						147	1
16	2	12	76							1			2				93	0
20		4	53							12	1		1				71	2
24		3	47							22	1		3				76	4
28		3	52							6			1				62	1
32			40							9	1		5				55	2
36			25							3		1	2				31	1
40			6							2							8	0
44			3														3	0
48			1														1	0
Итого, шт.	6	110	515	0	0	0	0	0	0	61	6	1	14	0	0	0	713	
Итого, %	0,8	15,4	72,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	0,8	0,1	2,0	0,0	0,0	0,0	100	12

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
		I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом		аварийные деревья		итого	
		Кол.шт.	G, м ²	Кол.шт.	G, м ²	Кол.шт.	G, м ²	Кол.шт.	G, м ²	Кол.шт.	G, м ²	Кол.шт.	G, м ²	Кол.шт.	G, м ²	Кол.шт.	G, м ²	Кол.шт.	G, м ²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	0,005	0	0	1	0,005	4	0,02	0	0	0	0	1	0,005	0	0	0	0	6	0,03
12	0,011	1	0,011	3	0,033	11	0,121	2	0,022	0	0	1	0,011	0	0	0	0	18	0,20
16	0,02	1	0,02	7	0,14	7	0,14	0	0	0	0	1	0,02	0	0	0	0	16	0,32
20	0,031	0	0	2	0,062	3	0,093	0	0	0	0	2	0,062	0	0	0	0	7	0,22
24	0,045	0	0	1	0,045	7	0,315	0	0	0	0	1	0,045	0	0	0	0	9	0,41
28	0,062	1	0,062	2	0,124	7	0,434	1	0,062	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0,68
32	0,08	0	0	1	0,08	4	0,32	0	0	0	0	4	0,32	1	0,08	0	0	10	0,80
36	0,102	0	0	0	0	3	0,306	0	0	0	0	1	0,102	0	0	0	0	4	0,41
40	0,126	0	0	0	0	3	0,378	2	0,252	0	0	3	0,378	0	0	0	0	8	1,01
44	0,152	0	0	0	0	4	0,608	0	0	0	0	2	0,304	0	0	0	0	6	0,91
48	0,181	0	0	0	0	3	0,543	0	0	0	0	3	0,543	0	0	0	0	6	1,09
52	0,212	0	0	1	0,212	3	0,636	0	0	0	0	2	0,424	1	0,212	0	0	7	1,48
56	0,246	0	0	0	0	1	0,246	1	0,246	0	0	2	0,492	0	0	0	0	4	0,98
60	0,283	0	0	0	0	2	0,566	1	0,283	1	0,283	0	0	0	0	0	0	4	1,13
64	0,322	0	0	0	0	4	1,288	0	0	0	0	1	0,322	0	0	0	0	5	1,61
68	0,363	0	0	0	0	2	0,726	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,73
72	0,407	0	0	0	0	2	0,814	1	0,407	0	0	1	0,407	0	0	0	0	4	1,63
80	0,502	0	0	0	0	1	0,502	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,50
Итого на пробе		3	0,093	18	0,701	71	8,056	8	1,272	1	0,283	25	3,435	2	0,292	0,00	0,000	128	14,132
в % соотношении		2,3	0,6	14,1	5,0	55,5	57,0	6,2	9,0	0,8	2,0	19,5	24,3	1,6	2,1	0,0	0,0	100,0	100,0

Всего на выделе	262	8,114	1571	61,162	6195	702,886	698	110,982	87	24,692	2181	299,704	175	25,477	0	0,000	11168	1233,017
в % соотношении	2,3	0,6	14,1	5,0	55,5	57,0	6,2	9,0	0,8	2,0	19,5	24,3	1,6	2,1	0,0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья=	8027 шт	0,0 м ³	Поделжит рубле=		3141 шт	0,0 м ³	37,4 %
	71,9 %		62,6 %		28,1 %		

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																											
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			итого			
	Кол.шт.	G, м ²	4	Кол.шт.	G, м ²	5	6	Кол.шт.	G, м ²	7	8	9	10	Кол.шт.	G, м ²	11	12	Кол.шт.	G, м ²	13	14	15	16	17	18	Кол.шт.	G, м ²	19
1	3	0,084	0	45	0,225	0	116	0,58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,015	3	0,015	2	0,01	0	0	0	166	0,83
8	0,005	0	0,044	43	0,473	96	1,056	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,033	1	0,011	1	0,011	0	0	0	147	1,62
12	0,011	0	0,04	12	0,24	76	1,52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,02	2	0,04	2	0,04	0	0	0	93	1,86
16	0,02	0	0,031	4	0,124	53	1,643	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0,372	2	0,062	2	0,062	0	0	0	71	2,20
20	0,031	0	0,045	3	0,135	47	2,115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0,99	4	0,18	4	0,18	0	0	0	76	3,42
24	0,045	0	0,062	3	0,186	52	3,224	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,372	1	0,062	1	0,062	0	0	0	62	3,84
28	0,062	0	0,08	0	0	40	3,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0,72	6	0,48	6	0,48	0	0	0	55	4,40
32	0,08	0	0,102	0	0	25	2,55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,306	3	0,306	3	0,306	0	0	0	31	3,16
36	0,102	0	0,126	0	0	6	0,756	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,252	0	0	0	0	0	0	8	1,01	
40	0,126	0	0,152	0	0	3	0,456	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,46	
44	0,152	0	0,181	0	0	1	0,181	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,18	
48	0,181	0	Итого на пробе	6	0,084	110	1,383	515	17,281	0	0,000	0	0,000	61	3,080	21	1,151	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	713	22,979
в % соотношения	0,8	0,4	15,4	6,0	72,2	75,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	13,4	3,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	

Всего на выделе	524	7,329	9598	120,667	44934	###	0	0,000	0	0,000	5322	268,730	1832	100,425	0	0,000	62209	2004,918
в % соотношения	0,8	0,4	15,4	6,0	72,2	75,2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	13,4	3,0	5,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья=	55055 шт	0,0 м ³	81,6 %	Подлежит рубке=	7155 шт	0,0 м ³	18,4 %
	88,4 %				11,6 %		

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																											
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			итого			
	Кол.шт.	G, м ²	4	Кол.шт.	G, м ²	5	6	Кол.шт.	G, м ²	7	8	9	10	Кол.шт.	G, м ²	11	12	Кол.шт.	G, м ²	13	14	15	16	17	18	Кол.шт.	G, м ²	19
Кедр	262	8,114	1571	61,162	6195	702,886	698	110,982	87	24,692	2181	299,704	175	25,477	0	0,000	11168	1233,017										
Ель	436	4,537	2181	24,256	20591	###	0	0,000	0	0,000	1134	83,498	698	76,431	0	0,000	25041	1432,820										
Пихта	524	7,329	9598	120,667	44934	###	0	0,000	0	0,000	5322	268,730	1832	100,425	0	0,000	62209	2004,918										
Итого, шт	1222	19,980	13349	206,085	71720	###	698	110,982	87	24,692	8638	651,932	2705	202,333	0,000	0,000	98418	4670,754										
Итого, %	1,2	0,4	13,6	4,4	72,9	74,0	0,7	2,4	0,1	0,5	8,8	14,0	2,7	4,3	0,0	0,0	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																											
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			итого			
	Кол.шт.	G, м ²	4	Кол.шт.	G, м ²	5	6	Кол.шт.	G, м ²	7	8	9	10	Кол.шт.	G, м ²	11	12	Кол.шт.	G, м ²	13	14	15	16	17	18	Кол.шт.	G, м ²	19
Кедр							698	110,982	87	24,692	2181	299,704	175	25,477	0	0,000	11168	1233,017										
Ель							0	0,000	0	0,000	1134	83,498	698	76,431	0	0,000	25041	1432,820										
Пихта							0	0,000	0	0,000	5322	268,730	1832	100,425	0	0,000	62209	2004,918										
Итого, шт							698	110,982	87	24,692	8638	651,932	2705	202,333	0,000	0,000	98418	4670,754										
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,4	0,1	0,5	8,8	14,0	2,7	4,3	0,0	0,0	100,0	100,0										

Итого остается на выделе живых деревьев 39602 м³ 78,8 % Итого подлежит рубке на всей площади выдела 10654 м³ 21,2 %

Полнога после вырубке деревьев 0,47

**Ведомость перечёта деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2**

Субъект Российской Федерации **Красноярский край**

Лесничество **Кизирское** участковое лесничество **Верхне-Сисимское**

Квартал **91** Выдел **6** Площадь **8,2 га**

Номер очага _____ Размер пробной площади **1,3 га** **65x200м**

Таксационная характеристика: **Защитные: нерестоохранные полосы лесов**

Тип леса **КТ** Состав **4К4Е1П1Б** Возраст **280** Бонитет **3**

Полнота **0,5** Запас на га **330** куб.м Возобновление **5ЕЗП2К (20) 2,0м, 3,0 тыс.шт/га, благонадёжный**

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Повреждение стволовыми вредителями (большой черный пихтовый усач и шестизубчатый короед, берёзовый заболонник), ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание 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:

заместитель руководителя
КГБУ "Кизирское лесничество"



Черкасов А.Е.

Дата составления документа: **25.08.2017 г.** Телефон: **89082232594**

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
8		1	8			3				2							14	5
12	4	3	6	1	1	2				1							18	5
16	1	1	2	1		1			1	1			1				9	5
20		1	2	1						1		1					6	3
24		2	3														5	0
28	1	1	4		1		1					1	1				10	4
32		1	5		1				1			1					9	3
36			2						2								4	2
40			4							1							5	1
44			1						2								3	2
48			2		1					1			1				5	3
52			1														1	0
56			4		1				1								6	2
60			3							1							4	1
68			1		1												2	1
72			2														2	0
Итого, шт.	6	10	50	3	6	6	1	0	7	8	0	3	3	0	0	0	103	
Итого, %	5,8	9,7	48,5	2,9	5,8	5,8	1,0	0,0	6,8	7,8	0,0	2,9	2,9	0,0	0,0	0,0	100	36

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
8	3	6	15							2			1				27	2
12	2	5	23							2			2				34	2
16	2	5	15		1				1	1		1	2				28	4
20	2		14										2				18	1
24			8										1				9	1
28			7		1								1				9	1
32			10							1							11	1
36			4						2			1					7	2
40			3						1								4	1
44			5														5	0
48			3							1							4	1
52			2														2	0
56			1										1				2	1
60			1														1	0
Итого, шт.	9	16	111	0	2	0	0	0	4	7	0	2	10	0	0	0	161	
Итого, %	5,6	9,9	68,9	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	2,5	4,3	0,0	1,2	6,2	0,0	0,0	0,0	100	16

Порода: Пихта

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
8	3	22	42	1						2			2				72	1
12	2	23	44	3					4	7		1	2				86	5
16		14	41	1					1	1		2	2				62	2
20		3	18		1				1	2							25	1
24	1		20		3					3			1				28	2
28		1	28		3				2	2		2	1				39	3
32			16		1				1	1		1	2				22	2
36			7						1				1				9	1
40			3		1					1							5	1
Итого, шт.	6	63	219	5	9	0	0	0	10	19	0	6	11	0	0	0	348	
Итого, %	1,7	18,1	62,9	1,4	2,6	0,0	0,0	0,0	2,9	5,5	0,0	1,7	3,2	0,0	0,0	0,0	100	17

Порода: Берёза

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
12			1														1	0
16		1	3							1			1				6	4
20		1	4							1			1				7	4
24		1	4							3							8	6
28			6						1	2							9	6
32			11							1							12	2
36			3						1								4	2
40			1		1					1							3	4
Итого, шт.	0	3	33	0	1	0	0	0	2	9	0	0	2	0	0	0	50	
Итого, %	0,0	6,0	66,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	4,0	18,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	100	28

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																			
		I		II		III		IV		V		VI		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	Кол.шт.	G, м²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
8	0,005	0	0	1	0,005	8	0,04	0	0	3	0,015	2	0,01	0	0	0	0	14	0,07		
12	0,011	4	0,044	3	0,033	6	0,066	2	0,022	2	0,022	1	0,011	0	0	0	0	18	0,20		
16	0,02	1	0,02	1	0,02	2	0,04	1	0,02	1	0,02	2	0,04	1	0,02	0	0	9	0,18		
20	0,031	0	0	1	0,031	2	0,062	1	0,031	0	0	1	0,031	1	0,031	0	0	6	0,19		
24	0,045	0	0	2	0,09	3	0,135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,23		
28	0,062	1	0,062	1	0,062	4	0,248	1	0,062	1	0,062	0	0	2	0,124	0	0	10	0,62		
32	0,08	0	0	1	0,08	5	0,4	1	0,08	0	0	1	0,08	1	0,08	0	0	9	0,72		
36	0,102	0	0	0	0	2	0,204	0	0	0	0	2	0,204	0	0	0	0	4	0,41		
40	0,126	0	0	0	0	4	0,504	0	0	0	0	1	0,126	0	0	0	0	5	0,63		
44	0,152	0	0	0	0	1	0,152	0	0	0	0	2	0,304	0	0	0	0	3	0,46		
48	0,181	0	0	0	0	2	0,362	1	0,181	0	0	1	0,181	1	0,181	0	0	5	0,91		
52	0,212	0	0	0	0	1	0,212	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,21		
56	0,246	0	0	0	0	4	0,984	1	0,246	0	0	1	0,246	0	0	0	0	6	1,48		
60	0,283	0	0	0	0	3	0,849	0	0	0	0	1	0,283	0	0	0	0	4	1,13		
68	0,363	0	0	0	0	1	0,363	1	0,363	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,73		
72	0,407	0	0	0	0	2	0,814	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,81		
Итого на пробе		6	0,126	10	0,321	50	5,435	9	1,005	7	0,119	15	1,516	6	0,436	0,000	0,000	103	8,958		
в % соотношении		5,8	1,4	9,7	3,6	48,6	60,7	8,7	11,2	6,8	1,3	14,6	16,9	5,8	4,9	0,0	0,0	100,0	100,0		

Всего на выделе	38	0,795	63	2,025	315	34,282	57	6,339	44	0,751	95	9,562	38	2,750	0	0,000	650	56,504	
в % соотношении	5,8	1,4	9,7	3,6	48,6	60,7	8,7	11,2	6,8	1,3	14,6	16,9	5,8	4,9	0,0	0,0	100,0	100,0	

Живые деревья=	416 шт	0,0 м³	65,7 %	Подлежит рубке=	233 шт	0,0 м³	34,3 %
	64,1 %				35,9 %		

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																		
		I		II		III		IV		V		VI		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	Кол.шт.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8	0,005	3	0,015	6	0,03	15	0,075	0	0	0	0	2	0,01	1	0,005	0	0	27	0,14	
12	0,011	2	0,022	5	0,055	23	0,253	0	0	0	0	2	0,022	2	0,022	0	0	34	0,37	
16	0,02	2	0,04	5	0,1	15	0,3	1	0,02	0	0	2	0,04	3	0,06	0	0	28	0,56	
20	0,031	2	0,062	0	0	14	0,434	0	0	0	0	0	0	2	0,062	0	0	18	0,56	
24	0,045	0	0	0	0	8	0,36	0	0	0	0	0	0	1	0,045	0	0	9	0,41	
28	0,062	0	0	0	0	7	0,434	1	0,062	0	0	0	0	1	0,062	0	0	9	0,56	
32	0,08	0	0	0	0	10	0,8	0	0	0	0	1	0,08	0	0	0	0	11	0,88	
36	0,102	0	0	0	0	4	0,408	0	0	0	0	2	0,204	1	0,102	0	0	7	0,71	
40	0,126	0	0	0	0	3	0,378	0	0	0	0	1	0,126	0	0	0	0	4	0,50	
44	0,152	0	0	0	0	5	0,76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,76	
48	0,181	0	0	0	0	3	0,543	0	0	0	0	1	0,181	0	0	0	0	4	0,72	
52	0,212	0	0	0	0	2	0,424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,42	
56	0,246	0	0	0	0	1	0,246	0	0	0	0	0	0	1	0,246	0	0	2	0,49	
60	0,283	0	0	0	0	1	0,283	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,28	
Итого на пробе		9	0,139	16	0,185	111	5,698	2	0,082	0	0,000	11	0,663	12	0,604	0,00	0,000	161	7,371	
в % соотношении		5,6	1,9	9,9	2,5	69,0	77,3	1,2	1,1	0,0	0,0	6,8	9,0	7,5	8,2	0,0	0,0	100,0	100,0	

Всего на выделе	57	0,877	101	1,167	13	0,517	700	35,941	13	0,000	69	4,182	76	3,810	0	0,000	1016	46,494
в % соотношении	5,6	1,9	9,9	2,5	1,2	1,1	69,0	77,3	1,2	0,0	6,8	9,0	7,5	8,2	0,0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья=	858 шт	0,0 м³	81,7 %	Подлежит рубке=	158 шт	0,0 м³	18,3 %
	84,5 %				15,5 %		

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																	
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал,	аварийные	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	38	0,795	63	2,025	315	34,282	57	6,339	44	0,751	95	9,562	38	2,750	0	0,000	650	56,504
Ель	57	0,877	101	1,167	700	35,941	13	0,517	0	0,000	69	4,182	76	3,810	0	0,000	1016	46,494
Пихта	38	0,517	397	5,034	1381	44,658	88	3,886	0	0,000	183	6,528	107	4,390	0	0,000	2195	65,013
Берёза	0	0,000	19	0,606	208	12,988	6	0,795	0	0,000	69	4,289	13	0,322	0	0,000	315	18,999
Итого, шт	132	2,189	580	8,831	2605	127,870	164	11,537	44	0,751	416	24,562	233	11,272	0,00	0,000	4176	187,010
Итого, %	3,2	1,2	13,9	4,7	62,4	68,4	3,9	6,2	1,0	0,4	10,0	13,1	5,6	6,0	0,0	0,0	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														
	I	II	III	IV	V	VI	ветровал,	аварийные	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				57	6,339	44	0,751	95	9,562	38	2,750	0	0,000	650	56,504
Ель				13	0,517	0	0,000	69	4,182	76	3,810	0	0,000	1016	46,494
Пихта				88	3,886	0	0,000	183	6,528	107	4,390	0	0,000	2195	65,013
Берёза				6	0,795	0	0,000	69	4,289	13	0,322	0	0,000	315	18,999
Итого, шт	0,0	0,0	0,0	164	11,537	44	0,751	416	24,562	233	11,272	0,00	0,000	4176	187,010
Итого, %				3,9	6,2	1,0	0,4	10,0	13,1	5,6	6,0	0,0	0,0	20,5	25,7

Итого остается на выделе живых деревьев

2011 м³

74,3 %

Итого подлежит рубке на всей площади выдела

695 м³

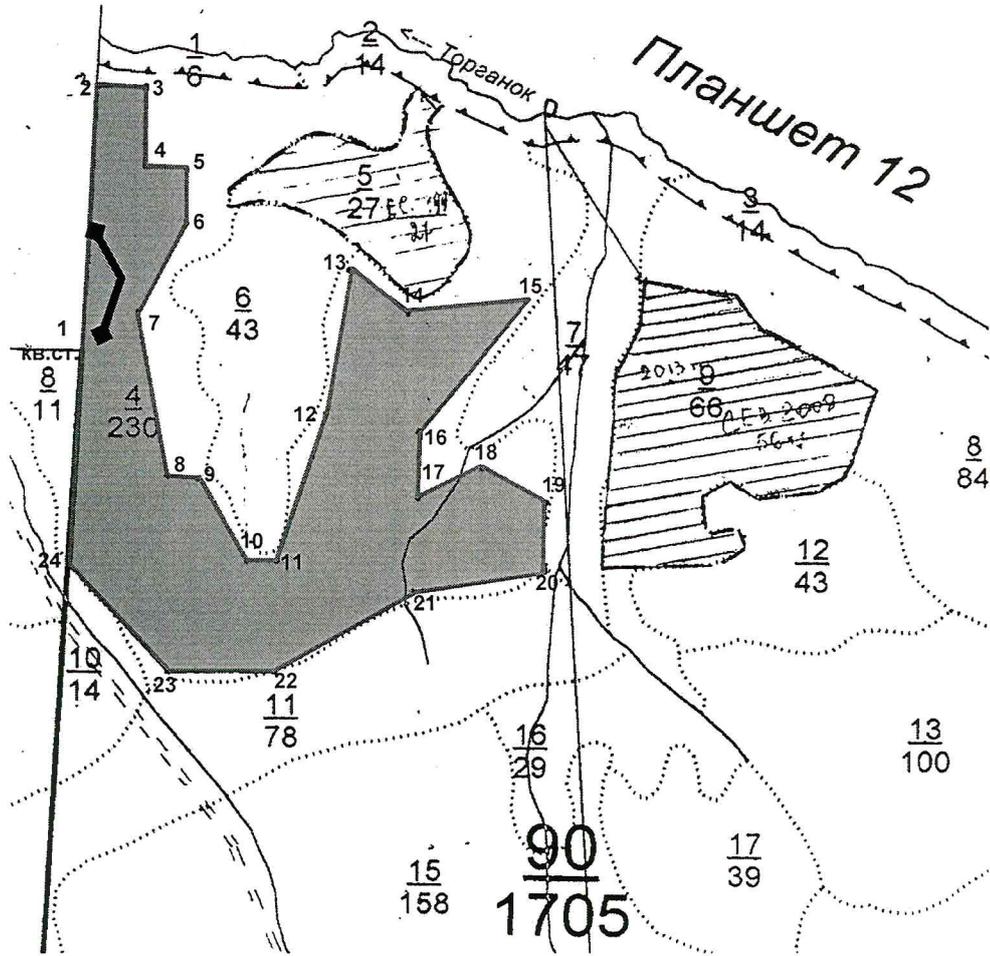
25,7 %

Полнота после вырубki деревьев

0,37

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

Масштаб 1:10000*



* - Масштаб 1:25000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	2	400	40		1,6

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	широта	долгота		
1-2	54 41 45,9	93 02 01,3	СВ:02°	975
2-3	54 42 15,9	93 02 04,4	В:90°	155
3-4	54 42 16,0	93 02 13,2	Ю:0°	300
4-5	54 42 06,0	93 02 12,8	В:90°	140
5-6	54 42 05,9	93 02 22,7	Ю:0°	200
6-7	54 41 59,8	93 02 22,4	ЮЗ:24°	350
7-8	54 41 49,3	93 02 13,3	ЮВ:10°	620
8-9	54 41 29,9	93 02 17,7	В:90°	100
9-10	54 41 29,8	93 02 23,8	ЮВ:28°	350
10-11	54 41 19,6	93 02 31,8	В:90°	100
11-12	54 41 19,6	93 02 37,6	СВ:15°	600
12-13	54 41 38,1	93 02 47,5	СВ:7°	500
13-14	54 41 54,0	93 02 52,8	ЮВ:54°	250
14-15	54 41 48,9	93 03 03,7	СВ:83°	405
15-16	54 41 49,9	93 03 26,0	ЮЗ:36°	600
16-17	54 41 34,9	93 03 04,8	Ю:0°	250
17-18	54 41 27,0	93 03 04,1	СВ:60°	250
18-19	54 41 30,5	93 03 16,2	ЮВ:60°	250
19-20	54 41 25,9	93 03 28,4	Ю:0°	260
20-21	54 41 17,8	93 03 28,1	ЮЗ:80°	450
21-22	54 41 16,5	93 03 03,3	ЮЗ:56°	550
22-23	54 41 06,7	93 02 37,0	З:90°	350
23-24	54 41 07,8	93 02 17,3	СЗ:42°	500
24-25	54 41 20,3	93 01 59,4	СВ:02°	800

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

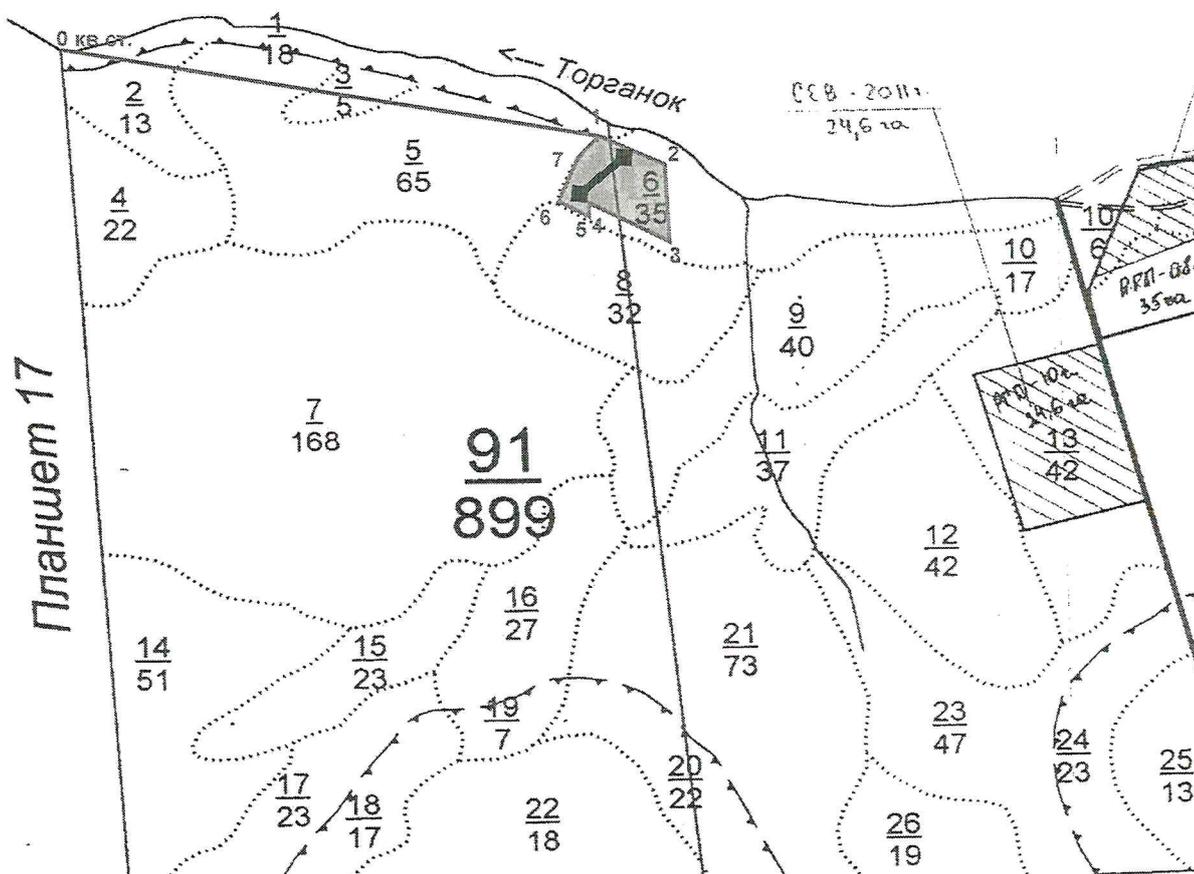
ФИО, должность Черкасов А.Е. заместитель руководителя Подпись 

Дата составления документа 25.08.2017 г. Телефон: 89082232594



Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

Масштаб 1:10000*



* - Масштаб 1:25000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6	6	200	65		1,3

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	широта	долгота		
0-1	54 41 43,0	93 05 01,2	ЮВ:76°	1800
1-2	54 41 28,8	93 06 39,6	ЮВ:63°	230
2-3	54 41 25,2	93 06 51,2	Ю:0°	275
3-4	54 41 16,7	93 06 50,7	СЗ:63°	300
4-5	54 41 20,8	93 06 35,6	Ю:0°	50
5-6	54 41 19,2	93 06 35,4	СЗ:63°	100
6-7	54 41 20,8	93 06 31,0	СВ:22°	180
7-1	54 41 26,2	93 06 34,8	СВ:47°	118

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО, должность Черкасов А.Е. заместитель руководителя Подпись [Signature]

Дата составления документа 25.08.2017 г. Телефон: 89082232594

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений *Верхне-Сисимское участковое лесничество, кв. 90, выд.4*

(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Что обнаружено

Сильное повреждение стволовыми вредителями, старый сухостой 15%, ветровал 5%.

(бураком, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)

3. Повреждена древесная порода: кедр - 35%; ель - 10%; пихта - 20%.

Примерная площадь повреждения 140,0 га

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)

Лесничий Верхне-Сисимского уч. лесничества Шпенглер Д.В.

6. Контактный телефон 89233683540

Подпись

08.08.17г.

Дата

Проверил:

_____ заместитель руководителя КГБУ «Кизирское лесничество» _____ Должность

_____ Черкасов А.Е. _____ Ф.И.О.

Подпись

25.08.17г.

Дата



ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений *Верхне-Сисимское участковое лесничество, кв. 91, выд.б*

(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Что обнаружено

Сильное повреждение стволовыми вредителями, усыхающие 5%; старый сухостой 15%, ветровал 5%.

(бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)

3. Повреждена древесная порода: кедр - 30%; ель - 20%; пихта - 25%; берёза - 25.

Примерная площадь повреждения 10,0 га

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)

Лесничий Верхне-Сисимского уч. лесничества Шпенглер Д.В.

6. Контактный телефон 89233683540

Подпись

08.08.17г.

Дата

Проверил:

Заместитель руководителя КГБУ «Кизирское лесничество» _____ Должность
Черкасов А.Е. _____ Ф.И.О.

Подпись

25.08.17г. Дата



Утверждаю:

Первый заместитель
министра лесного хозяйства
Красноярского края

Селин Д.А.

«08» 08 2017 г.

М.П. (подпись)

АКТ № 12
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

пгт. Кошурниково
(населенный пункт)

08.08.2017г.
(дата)

Комиссия в составе: руководителя Бунто В.И., заместителя руководителя Черкасова А.Е., лесничего Верхне-Сисимского участкового лесничества Шпенглер Д.В., провели натурное обследование лесного участка, в целях: уточнения таксационной характеристики в связи с ошибкой лесоустройства (год проведения лесоустройства 1998, наименование лесоустроительной организации – Восточно-Сибирское лесоустроительное предприятие, разряд лесоустройства третий, метод таксации – дешифровочный с актуализацией материалов прошлого лесоустройства по аэроснимкам 1996 года). Таксационный разряд второй.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Кизирского лесничества Верхне-Сисимского участкового лесничества,

в квартале № 90 выдел 4.

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Муниципальный район Курагинский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные леса

2. Категория защитных лесов

3. Общая площадь участка 230,0 га: в том числе:

лесных земель 230,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 230,0 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.

КОПИЯ ВЕРНА
КГБУ «КИЗИРСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»
РУКОВОДИТЕЛЬ УЧРЕЖДЕНИЯ
В. И. БУНТО



4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Кизирское, Верхне-Сисимское участковое лесничество	90	4	230,0	6К2Е+П	7 260	3	0,6	73600
Итого			230,0					73600

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
Кизирское, Верхне-Сисимское участковое лесничество	90	4	230,0	3К4П3Е	6 240	4	0,6	71300
Итого			230,0					71300

6. Участок имеет особо защитное значение кедровые леса.
(имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка квартал № 90 выдел 4 почва: гор-таеж, торфян, подзол., легкосуглинистая, влажная, среднemocная. Склон С-6°.

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

Лица, проводившие обследование:

Бунто В.И.
(Ф.И.О., подпись)

Черкасов А.Е.
(Ф.И.О., подпись)

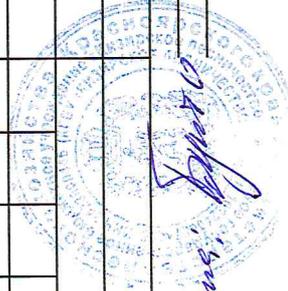
Шпенглер Д.В.
(Ф.И.О., подпись)

КОПИЯ БЕРНА
КГБУ «КИЗИРСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»
РУКОВОДИТЕЛЬ УЧРЕЖДЕНИЯ
В.И. БУНТО

Приложение № 1 к Порядку

Лесничество: Кизирское Уч. лесничество: Верхне-Сисимское

№ квартала	№ выд	Площадь, га	Состав	Возраст, лет	H, м	D, см	Кл. тов.	Бонитет	Полнота	Запас, км/га	Запас на выд, км	Сухостой, км/га	Захламл., км/га		Состав	Подрост			Хоз. распоряжение		
													Общ.	ликв.		Кол-во, тыс. шт./га	H, м	Возраст, лет			
91	6	35	4К	260	26	52	1	3	0,5	260	9100	20	40	4Е4П2К	2	2	20				
			4Е	140	23	28	1														
			2П	90	18	18	1														
91	6.1	9,3	4К	280	26	48	1	3	0,5	280	2604	50	40	5Е3П2К	3	2	20	Санитарная рубка			
			4Е	140	23	32	1														
			1П	140	19	22	1														
			1Б	75	19	24	2														
			4К	280	26	48	1														
			4Е	140	23	32	1														
91	6.2	25,7	4К	280	26	48	1	3	0,5	280	7196	50	40	5Е3П2К	3	2	20	Санитарная рубка			
			4Е	140	23	32	1														
			1П	140	19	22	1														
			1Б	75	19	24	2														



Составил: Камы Борис; Дудко Лесничий Шпенглер Д.В. Должность ФИО

Шпенглер подпись 08.08.2017 дата