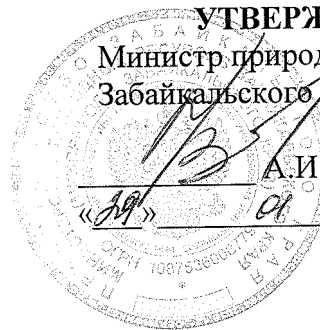


**УТВЕРЖДАЮ:**  
Министр природных ресурсов  
Забайкальского края  
А.И. Волков  
«29» 06 2017 г.



**Акт**  
**Лесопатологического обследования № 240**

Лесных насаждений Сретенского лесничества (лесопарка)  
Забайкальский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шелопугинское		137	2	8,8
Шелопугинское		137	3	14

Лесопатологическое обследование на общей площади 22,8 га.



сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 66 % (причины назначения) ожог корневой шейки по окружности 3/4

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя 34 %

Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

Квартал 137 выдел 3

Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 63 % (причины назначения) ожог корневой шейки по окружности 3/4

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя 37 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Шелопугинское		137	2	8,8	ССР	1,9	8Б2Л+Ос	209	2018
		137	3	14	ССР	2,7	7Б2Ос 1Л+Б	243	2018
<b>Итого</b>						<b>4,6</b>		<b>452</b>	

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

6. Меры по обеспечению возобновления Естественное заращивание

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Планируется проведение лесопатологического обследования

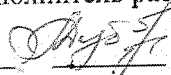
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2016;

основная причина повреждения древесины лесной пожар прошлых лет

Дата проведения обследований 17 августа 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

  
(подпись)

Телефон 8 (30266) 2-14-12



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Среденское  
 Участковое лесничество Шелопугинское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное хозяйство	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подъемит рубке, %	Рекомендуемая норма высева, га		
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	ваширные деревья						Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %
137	2	8,8	Эксп	Эксп	1	1,9	8Б2Л+ Ос	50	16	20	Рт	0,7	3	110	216	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
137	3	14	Эксп	Эксп	2	2,7	7Б2Ос ЛЛ+Б	50*	14*	16*	Рт	0,7*	4	90*	280	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
																																	4,6

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Дубов МВ / Дубов

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Валеев Д.М.

Дата составления документа 22.08 2017 года Телефон 8 (3026) 2-14-112

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Шелопугинское квартал 137 выдел 2  
Площадь 1,9 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,9  
Таксационная характеристика:  
тип леса РГ состав 8Б2Л+Ос Возраст 50 бонитет 3  
полнота 0,7 запас на га 110 возобновление ЕЗ

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар прошлых лет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

в следствии лесного пожара, насаждение полностью потеряло

свою биологическую устойчивость на 100%, рекомендуется

сплошная санитарная рубка

осина Кср = 4,4  
лиственница Кср = 4,4  
берёза Кср = 4,3  
Кнас = 4,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



Дата составления документа 22.01. 2018 года

Телефон 8(30066)2-14-112

Ведомость пересчета деревьев пробной площади № 1

Порода		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступень толшины, см.	1	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		
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16
8				1				1									2	100
12				2				2									4	100
16				18				6									24	100
20				17				8									25	100
24				5				7									12	100
28				4				2									6	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
Итого %	0	0	0	64	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	73	100

Порода		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступень толшины, см.	1	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		
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16
8				15				4									27	100
12				18				7									22	100
16				15				7									22	100
20				14				8									21	100
24				11				5									16	100
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
Итого %	0	0	0	67	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100

Порода		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступень толщины, см.	1	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		
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	15	16
12				10				4									17	100
16				5				4									9	100
20				4				5									9	100
24				3				1									4	100
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
0																	0	0
Итого %	0	0	0	65	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	34	100



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Шелопугинское квартал 137 выдел 3  
Площадь 2,7 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,7  
Таксационная характеристика:  
тип леса РТ состав 7Б2Ос1П+Б Возраст 20 бонитет 4  
полнота 0,7 запас на га 90 возобновление ЕЗ

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар прошлых лет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

в следствии лесного пожара, насаждение полностью потеряло

свою биологическую устойчивость на 100%, рекомендуется

сплошная санитарная рубка

Осина Кср = 4,4  
лиственница Кср = 4,4  
берёза Кср = 4,3  
Кнас = 4,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

*[Подпись]*  
8(30266) 2-74-42

Дата составления документа

22.01

2018 года

Телефон

Ведомость перечета деревьев пробной площади № 2

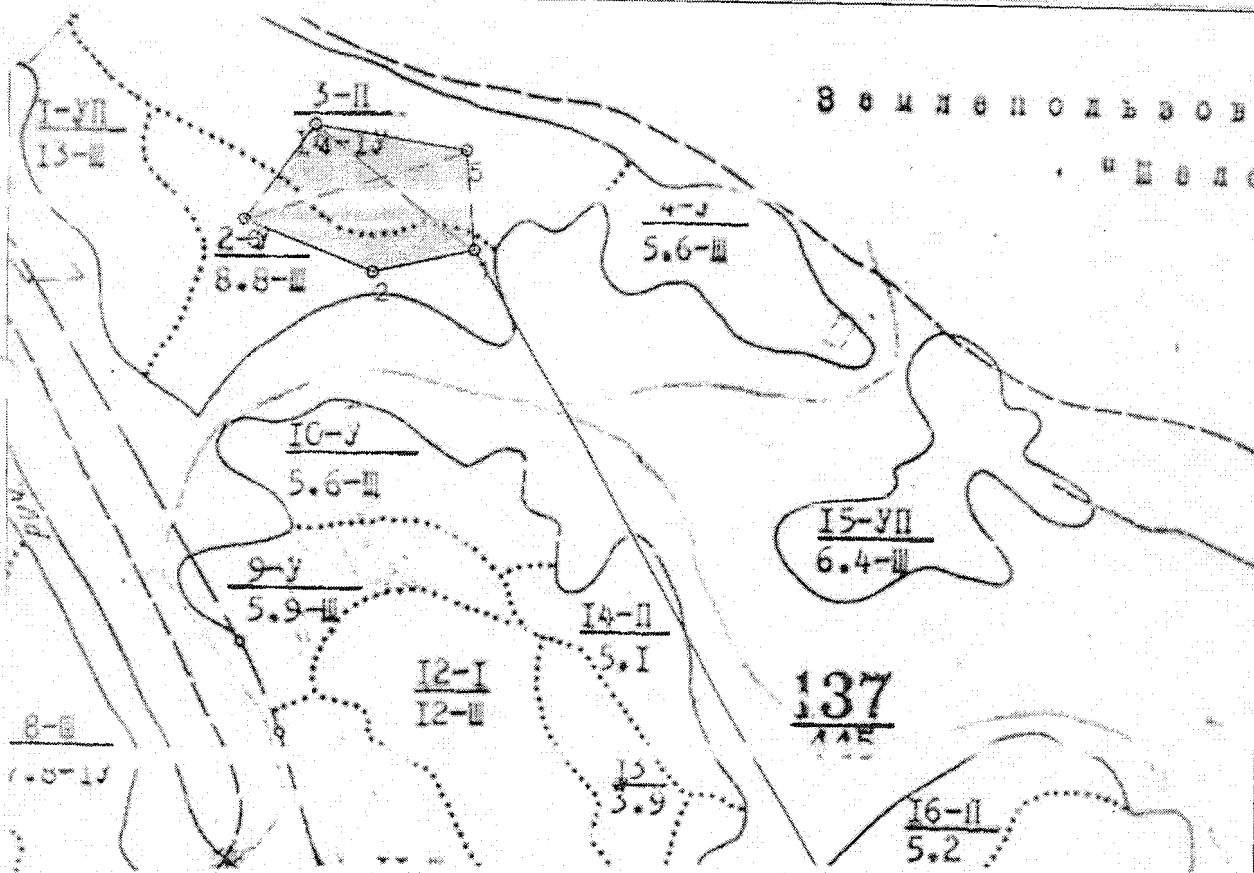
Порода		Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по				
Ступень годичный см.	I	II	III	IV						V			VI			Ветровал, бурелом			Ажурные деревья			шт.	рубле %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
																				5	6		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
8				11				10												24	100		
12				12				12												24	100		
16				18				6												24	100		
20				13				8												21	100		
24				15				7												22	100		
28				2				2												4	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
Итого %	0	0	0	61	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116	100		

Порода		Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по				
Ступень годичный см.	I	II	III	IV						V			VI			Ветровал, бурелом			Ажурные деревья			шт.	рубле %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
																				5	6		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
8				16				11												27	100		
12				17				13												30	100		
16				12				6												18	100		
20				15				5												20	100		
24				12				2												14	100		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
Итого %	0	0	0	66	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100		

Порода		Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по				
Ступень годичный см.	I	II	III	IV						V			VI			Ветровал, бурелом			Ажурные деревья			шт.	рубле %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
																				5	6		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
12				12				9												20	100		
16				11				9												14	100		
20				7				7												4	100		
24				3				1												0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
0																				0	0		
Итого %	0	0	0	60	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	100		



Абрис участка

М 1:10000  
\*(М 1:25000)



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	1900	10		1,9
3	2	2700	10		2,7

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:  площадь проведения лесопатологического обследования  
 площадь ленточного пере́та

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 22.01.2018 года

Телефон 8(30266) 2-14-42

*Александр В. Дубинин*