

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного
хозяйства Красноярского края
Д.А. Селин _____

«06» 10 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 183
лесных насаждений Пировского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пировское сельское	СПК «Сибиряк»	55	7	26,0
Пировское сельское	СПК «Сибиряк»	55	11	14,0
Пировское сельское	СПК «Сибиряк»	56	5	81,0
Итого				121,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 69,9 га. в свободном от аренды лесном участке.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения: **соответствует** таксационному описанию в квартале 55 в выделах 7, 11; в квартале 56 в выделе 5 (акт проверки точности таксации выделов при лесоустройстве прилагается).

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 стволовыми вредителями (полиграфом уссурийским), поражены грибными болезнями (ржавчинный рак пихты), также в обследованных насаждениях произошел бурелом деревьев в 2012-2015 гг.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта		
	Кв. 55 выд. 7 (ч)	53,7	Сильная
	Кв. 55 выд. 11 (ч)	50,5	Сильная
	Кв. 56 выд. 5 (ч)	45,3	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

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Рак пихты ржавчинный	Пихта		
	Кв. 55 выд. 7 (ч)	5,6	Слабая
	Кв. 55 выд. 11 (ч)	3,9	Слабая
	Кв. 56 выд. 5 (ч)	6,0	Слабая

2.3 Выборке подлежит 100,0 % деревьев,

ослабленных – 14,3 %; (причины назначения) заселение полиграфом уссурийским, снижение полноты ниже критической.

сильно ослабленных – 7,1 %; (причины назначения) заселение полиграфом уссурийским, снижение полноты ниже критической.

усыхающих – 7,5 %; (причины назначения) заселение полиграфом уссурийским.

свежего сухостоя – 27,7 %;

свежего ветровала – 0,0 %;

свежего бурелома – 0,0 %;

старого ветровала – 0,0 %;

старого бурелома – 7,3 %;

старого сухостоя – 7,6 %;

аварийных – 0,0 %.

2.4 Полнота лесных насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, снизится до следующих значений: в кв. 55 выд. 7 – 0,21, выд. 11 – 0,43, в кв. 56 выд. 5 – 0,38.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет.-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участков ое лесничество	Урочище (дача)	Кв ар-тал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Пиров-ское сельское	СПК «Сибиряк»	55	7	26,0	ССР	11,1	П	1221	До 2020 года
		55	11	14,0		12,0	П	2640	
		56	5	81		46,8	П	9828	
Итого				121,0		69,9		13689	

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 пасаках 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 бурелома – 2012-2015 гг.;

Год образования старого сухостоя – 2005-2015 гг.

основная причина повреждения древостоя – полиграф уссурийский.

Дата проведения обследования «22» 09 2017г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

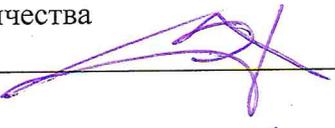
Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Пировское лесничество» _____

 Усков М.В.

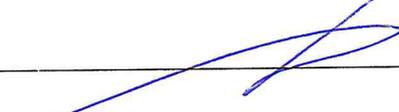
Лесничий Пировского сельского участкового лесничества

КГБУ «Пировское лесничество» _____

 Гащенко А.В.

Заместитель руководителя

КГБУ «Пировское лесничество» _____

 Купцов А.А.

Согласовано:

Руководитель

КГБУ «Пировское лесничество» _____

 Елисеев Е.В.



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 года

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Участковое лесничество: Пировское сельское

Лесничество (лесопарк): Пировское
Урочище (лесная дача) з/п СПК "Сибиряк"

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
							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	36	37	38	39	40	41																					42	43								44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973
							55	11	14,0			1	12,0	6П2ЕК1Б+ОС																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

Приложение № 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	запас, куб.м	количество, шт.	общая площадь, га
Z																					

Примечание: Таксационная характеристика квартала 55, выдела 7 (часть), выдела 11 (часть), квартала 56, выдела 6 (часть), Пировского сельского участкового лесничества, з/л СПК «Сибиряк», соответствует натурным данным.

ГО – таксационное описание

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Пировского сельского участкового лесничества КГБУ «Пировское лесничество» Гащенко А.В.

Заместитель руководителя КГБУ «Пировское лесничество» Кушцов А.А.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель КГБУ «Пировское лесничество» Елисеев Е.В.



**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЕВЪЕВ НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 20**

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Пировское
Участковое л-во Пировское Квартал 55 Выдел 7(ч) Площадь 11,1 га
сельское СПК
"Сибиряк"
Номер очага — Размер пробной площади 0,17 га 15x110 м
Таксационная характеристика: Эксплуатационные леса
Тип леса ПКИС Состав 6П2Е1К1Б+ Возраст 90 Бонитет 4
ОС
Полнота 0,4 Запас на га 110,0 куб.м Возобновление 4Е6П (15) 1,5 м, 1,0 тыс. шт/га - жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения: Полиграф уссурийский.

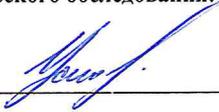
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Привязка: координаты начала пробной площади (1 столб) - N 57°27,994' E 092°11,436' координаты
конца пробной площади (2 столб) - N 57°28,054' E 092°11,452'

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ первой категории
КГБУ "Пировское лесничество" Подпись  Усков М.В.

Дата составления документов 14.07.2017 г. Телефон

8 (391) 6633987

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, шт	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
Итого, %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0		0,0

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	100
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
60	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, шт	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12	
Итого, %	91,7	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	0,0	0,0		8,3

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	100
12	1	0	0	0	0	0	3	0	0	6	0	0	2	0	0	0	12	92
16	3	2	0	0	0	0	6	0	0	1	0	0	2	0	0	0	14	64
20	3	5	0	0	3	0	14	0	0	8	0	0	0	0	0	0	33	76
24	3	2	0	0	2	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	74
28	2	3	0	0	1	0	6	0	0	2	0	0	1	0	0	0	15	67
32	1	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	44
36	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Итого, шт	13	16	0	0	6	0	50	0	0	18	0	0	5	0	0	0	108	
Итого, %	12,0	14,8	0,0	0,0	5,6	0,0	46,3	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0		73,2

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, шт	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Итого, %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0		0,0

Порода: Осина

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	100
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	100
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого, шт	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	7	
Итого, %	71,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,6	0,0	0,0	0	0	0		28,6

Порода Диаметр, см	Кол. шт	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния										Итого					
		1		2		3		4		5		6		Кол. шт	G, м2		
		G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт			G, м2	
12	0,011	2	0,022	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,022
16	0,020	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020
20	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031
36	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102
48	0,181	1	0,181	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,181
Итого на пробе в % соотношении		6	0,356	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,356
100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Вес на выдел		392	23,245	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	392	23,245
в % соотношении		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =	392 шт	100,0 %										0 шт	0,0 м3	0,0 %			
	100,0 %											0,0 шт	0,0 м3	0,0 %			

Порода Диаметр, см	Кол. шт	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния										Итого					
		1		2		3		4		5		6		Кол. шт	G, м2		
		G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт			G, м2	
8	0,005	1	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,005
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	1	0,020
20	0,031	3	0,093	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,093
24	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045
28	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062
32	0,080	2	0,160	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160
36	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102
40	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126
60	0,280	1	0,280	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,280
Итого на пробе в % соотношении		11	0,873	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	12	0,893
100,0	100,0	91,7	97,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	2,2	100,0	100,0
Вес на выдел		718	57,002	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	65	1,306	784	58,308
в % соотношении		91,7	97,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	2,2	100,0	100,0
Живые деревья =	718 шт	97,8 %										0 шт	0,0 м3	0,0 %			
	91,7 %											65 шт	1,306 м3	2,2 %			

Порода Диаметр, см	Кол. шт	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния										Итого					
		1		2		3		4		5		6		Кол. шт	G, м2		
		G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт			G, м2	
8	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,020	1	0,005	0	0,000	0	0,000	5	0,025
12	0,011	1	0,011	0	0,000	0	0,000	3	0,033	6	0,066	2	0,022	0	0,000	12	0,132
16	0,020	3	0,060	2	0,040	0	0,000	6	0,120	1	0,020	2	0,040	0	0,000	14	0,280
20	0,031	3	0,093	5	0,155	0	0,000	3	0,093	14	0,434	8	0,248	0	0,000	33	1,023
24	0,045	3	0,135	2	0,090	0	0,000	2	0,090	12	0,540	0	0,000	0	0,000	19	0,855
28	0,062	2	0,124	3	0,186	0	0,000	1	0,062	6	0,372	2	0,124	1	0,062	15	0,930
32	0,080	1	0,080	4	0,320	0	0,000	0	0,000	4	0,320	0	0,000	0	0,000	9	0,720
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	1	0,102
Итого на пробе в % соотношении		13	0,503	16	0,791	0	0,000	6	0,245	50	1,941	18	0,463	5	0,124	108	4,067
100,0	100,0	12,0	12,5	14,8	19,4	0,0	0,0	5,6	6,0	46,3	47,7	16,7	11,4	4,6	3,0	100,0	100,0
Вес на выдел		849	32,843	1045	51,648	0	0,000	392	15,997	3265	126,736	1175	30,231	326	8,096	7052	265,451
в % соотношении		12,0	12,5	14,8	19,4	0,0	0,0	5,6	6,0	46,3	47,7	16,7	11,4	4,6	3,0	100,0	100,0
Живые деревья =	1894 шт	31,9 %										0 шт	0,0 м3	0,0 %			
	26,8 %											5158 шт	73,2 м3	73,2 %			

Порода	Диаметр, см	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния						Итого	
		1	2	3	4	5	6	аварийные деревья	Итого
Площадь сечения одного дерева		Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,045
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,062
Итого на пробе в % соотношении		100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Всего на выделе в % соотношении		131	6,986	0	0,000	0	0,000	0	6,986
Живые деревья =		131 шт	0,0 м3	100,0 %	0,0 шт	0,0 м3	0,0 шт	0,0 м3	0,0 %
Живые деревья =		100,0 %	0,0 м3	100,0 %	0,0 шт	0,0 м3	0,0 шт	0,0 м3	0,0 %

Порода	Диаметр, см	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния						Итого	
		1	2	3	4	5	6	аварийные деревья	Итого
Площадь сечения одного дерева		Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2
12	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,011
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020
20	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,031
28	0,062	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,124
36	0,102	2	0,204	0	0,000	0	0,000	0	0,204
Итого на пробе в % соотношении		5	0,359	0	0,000	0	0,000	2	0,031
Всего на выделе в % соотношении		71,4	92,1	0,0	0,0	0,0	0,0	28,6	7,9
Живые деревья =		326 шт	0,0 м3	92,1 %	130,6 шт	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	7,9 %
Живые деревья =		71,4 %	0,0 м3	92,1 %	28,6 %	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	7,9 %

Порода	Диаметр, см	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния						Итого	
		1	2	3	4	5	6	аварийные деревья	Итого
Площадь сечения одного дерева		Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2
Кедр	392	23,245	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0
Ель	718	57,002	0	0,000	0	0,000	65	1,306	784
Пихта	849	32,843	1045	51,648	0	0,000	30,231	326	8,096
Береза	131	6,986	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0
Осина	326	23,441	0	0,000	0	0,000	131	2,024	457
Итого, шт		2416	143,516	1045	51,648	0	0,000	522	11,426
Итого, %		27,5	37,8	11,9	13,6	0,0	4,2	33,4	3,0

Порода	Диаметр, см	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния						Итого	
		1	2	3	4	5	6	аварийные деревья	Итого
Площадь сечения одного дерева		Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2
Кедр	392	23,245	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0
Сосна	784	58,308	0	0,000	0	0,000	65	1,306	849
Ель	849	32,843	1045	51,648	0	0,000	30,231	326	8,096
Пихта	131	6,986	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0
Лиственница	326	23,441	0	0,000	0	0,000	131	2,024	457
Береза	131	6,986	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0
Осина	326	23,441	0	0,000	0	0,000	131	2,024	457
Итого, шт		2416	143,516	1045	51,648	0	0,000	522	11,426
Итого, %		27,5	37,8	11,9	13,6	0,0	4,2	33,4	3,0

48,6 %

593,4 м3

Итого подлежит рубке на всей площади выдела

51,4 %

627,6 м3

Итого остается на выделке живых деревьев

0,21

Полнога после вырубке деревьев

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЕВЪЕВ НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 19**

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Пировское
Участковое л-во Пировское Квартал 55 Выдел 11 Площадь 12,0 га
Сельское СПК
"Сибиряк" (ч)

Номер очага — Размер пробной площади 0,16 га 10x163 м
Таксационная характеристика: Эксплуатационные леса
Тип леса ПКИС Состав 6П2Е1К1Б+ Возраст 100 Бонитет 3
Ос
Полнота 0,7 Запас на га 220,0 куб.м Возобновление 6П3Е1Ос (25) 1,5 м, 3,0 тыс. шт/га -
жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения: Полиграф уссурийский

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ первой категории
КГБУ "Пировское лесничество"

Подпись



Усков М.В.

Дата составления документов

14.07.2017 г. Телефон

8 (391) 6633987

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Кедр		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступени толщины, см		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Итого, шт	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7		
Итого, %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	

Порода: Ель		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступени толщины, см		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
16	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33	
20	5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	14	
24	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
28	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	25	
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	33	
40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
44	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Итого, шт	23	1	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	28		
Итого, %	82,1	3,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0	0,0	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		14,2	

Порода: Пихта		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступени толщины, см		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	0	1	0	0	0	0	0	6	0	0	5	0	0	0	0	0	12	92	
12	3	2	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	44	
16	0	1	0	0	0	0	3	0	0	4	1	0	0	0	0	0	9	89	
20	1	2	0	0	4	0	9	0	0	1	1	0	0	0	0	0	18	83	
24	2	2	0	0	3	0	10	0	0	0	1	0	0	0	0	0	18	78	
28	3	2	0	0	2	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12	58	
32	4	4	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	13	38	
36	1	3	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	43	
40	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	67	
44	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
48	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Итого, шт	14	20	0	0	11	0	41	0	0	11	6	0	0	0	0	0	103		
Итого, %	13,6	19,4	0,0	0,0	10,7	0,0	39,8	0,0	0,0	10,7	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		67,0	

Порода: Береза		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступени толщины, см		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Итого, шт	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
Итого, %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	

Порода: Осина		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
Ступени толщины, см		I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				1	0	
Итого, шт	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				1		
Итого, %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					0,0	

Порода	Клр	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
		1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого			
		Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
12	0,011	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,011	
16	0,020	0,020	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	
24	0,045	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	
28	0,062	0,124	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	
32	0,080	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	
40	0,126	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	
Итого на пробе		7	0,406	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,406
в % соотношении		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	
Всего на выделе		525	30,450	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	525	30,450
в % соотношении		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	
Живые деревья =		525 шт	0,0 м3	100,0 %	Подлежит рубке =		0 шт	0,0 м3	0,0 %										
		100,0 %																	

Порода	Клр	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
		1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого			
		Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8	0,005	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,005	
16	0,020	0,040	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	0	0,000	0	0,000	3	0,060	
20	0,031	0,155	5	0,155	1	0,031	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	0	0,000	7	0,217	
24	0,045	0,135	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,135	
28	0,062	0,186	3	0,186	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000	4	0,248	
32	0,080	0,160	2	0,160	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160	
36	0,102	0,204	2	0,204	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	3	0,306	
40	0,126	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	
44	0,152	0,456	3	0,456	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,456	
48	0,181	0,181	1	0,181	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,181	
Итого на пробе		23	1,648	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,051	0	0,164	0	0,000	28	1,894
в % соотношении		82,2	87,0	3,6	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	2,7	0	8,7	0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		1725	123,600	75	2,325	0	0,000	0	0,000	0	0,000	150	3,825	0	0,000	0	0,000	2100	142,050
в % соотношении		82,2	87,0	3,6	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	2,7	0	8,7	0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		1800 шт	0,0 м3	88,6 %	Подлежит рубке =		300 шт	0,0 м3	14,2 %										
		85,8 %																	

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого													
			1			2			3			4			5			6			аврийные деревья		встровал, бурелом					
			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	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
8	0,005	0	0,000	1	0,005	0	0,000	0	0,000	6	0,030	5	0,025	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12	0,060	
12	0,011	3	0,033	2	0,022	0	0,000	0	0,000	3	0,033	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9	0,099	
16	0,020	0	0,000	1	0,020	0	0,000	0	0,000	3	0,060	4	0,080	1	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9	0,180	
20	0,031	1	0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	4	0,124	9	0,279	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	18	0,558	
24	0,045	2	0,090	2	0,090	0	0,000	0	0,000	3	0,135	10	0,450	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	18	0,810	
28	0,062	3	0,186	2	0,124	0	0,000	0	0,000	2	0,124	4	0,248	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12	0,744	
32	0,080	4	0,320	4	0,320	0	0,000	0	0,000	4	0,320	4	0,320	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13	1,040	
36	0,102	1	0,102	3	0,306	0	0,000	0	0,000	1	0,102	2	0,204	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,714	
40	0,126	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,378	
44	0,152	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,152	
48	0,181	0	0,000	1	0,181	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,181	
Итого на пробе		14	0,762	20	1,408	0	0,000	11	0,611	41	1,624	11	0,147	6	0,364	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	103	4,916	
в % соотношение		13,6	15,5	19,4	28,6	0,0	0,0	10,7	12,4	39,8	33,0	10,7	3,0	5,8	7,5	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	100,0	100,0	
Всего на выдел		1050	57,150	1500	105,600	0	0,000	825	45,825	3075	121,800	825	11,025	450	27,300	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7725	368,700	
в % соотношение		13,6	15,5	19,4	28,6	0,0	0,0	10,7	12,4	39,8	33,0	10,7	3,0	5,8	7,5	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	100,0	100,0	
Живые деревья =		2550 шт		0,0 м3		44,1 %		Подлежит рубке =	5175 шт		0,0 м3		55,9 %															
		33,0 %						Подлежит рубке =	67,0 %																			

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого													
			1			2			3			4			5			6			аврийные деревья		встровал, бурелом					
			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	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
24	0,045	2	0,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	
28	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	
36	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	
Итого на пробе		4	0,254	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,254	
в % соотношение		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	
Всего на выдел		300	19,050	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	300	19,050	
в % соотношение		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	
Живые деревья =		300 шт		0,0 м3		100,0 %		Подлежит рубке =	0,0 шт		0,0 м3		0,0 %															
		100,0 %						Подлежит рубке =	0,0 %																			

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого													
			1			2			3			4			5			6			аврийные деревья		встровал, бурелом					
			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	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
36	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	
Итого на пробе		1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	
в % соотношение		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	
Всего на выдел		75	7,650	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	75	7,650	
в % соотношение		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	
Живые деревья =		75 шт		0,0 м3		100,0 %		Подлежит рубке =	0,0 шт		0,0 м3		0,0 %															
		100,0 %						Подлежит рубке =	0,0 %																			

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

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	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
Кедр	525	30,450	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	525	30,450
Ель	1725	123,600	75	2,325	0	0,000	0	0,000	0	0,000	150	3,825	150	12,300	0	0,000	2100	142,050
Пихта	1050	57,150	1500	105,600	0	0,000	825	45,825	3075	121,800	825	11,025	450	27,300	0	0,000	7725	368,700
Береза	300	19,050	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	300	19,050
Осина	75	7,650	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	75	7,650
Итого, шт	3675	237,900	1575	107,925	0	0,000	825	45,825	3075	121,800	975	14,850	600	39,600	0	0,000	10725	567,900
Итого, %	34,2	41,9	14,7	19,0	0,0	0,0	7,7	8,1	28,7	21,4	9,1	2,6	5,6	7,0	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	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
Кедр																		
Ель																		
Пихта																		
Береза																		
Осина																		
Итого, шт																		
Итого, %																		

Итого остается на выделе живых деревьев 1607,8 м3 60,9 % Итого подлежат рубке на всей площади выдела 1032,2 м3 39,1 %

Полнога после вырубки деревьев 0,43

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЕВЪЕВ НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 21

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Пировское
Участковое л-во Пировское Квартал 56 Выдел 5 (ч) Площадь 46,8 га
сельское СПК
"Сибиряк"
Номер очага _____ Размер пробной площади 0,16 га 10x164 м
Таксационная характеристика: Эксплуатационные леса
Тип леса ПМЗМ Состав 5ПЗЕ2Ос/ Возраст 170/ Бонитет 3
5Е4П1К 40
Полнота 0,8 Запас на га 210,0 куб.м Возобновление 6П2Е2Ос (20) 1,5 м, 2,0 тыс. шт/га -
жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения: Полиграф уссурийский.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Привязка: координаты начала пробной площади (1 столб) - N 57°27,819' E 092°11,435' координаты конца
пробной площади (2 столб) - N 57°27,852' E 092°11,588'

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ первой категории
КГБУ "Пировское лесничество" Подпись  Усков М.В.

Дата составления документов 14.07.2017 г. Телефон

8 (391) 6633987

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, шт	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Итого, %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0		0,0

Порода: Ель (40)

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	100
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, шт	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	
Итого, %	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		50,0

Порода: Ель (100)

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	4	50
32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
52	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
56	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, шт	11	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	14	
Итого, %	78,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0	0,0	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		21,4

Порода: Пихта (100)

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1	2	0	0	0	0	9	0	0	4	0	0	4	0	0	0	20	85
24	1	2	4	0	1	0	11	0	0	3	0	0	1	0	0	0	23	70
28	1	4	1	0	2	0	8	0	0	3	0	0	3	0	0	0	22	73
32	1	2	2	0	3	0	11	0	0	2	0	0	1	0	0	0	22	77
36	1	4	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	11
40	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
44	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
Итого, шт	5	15	11	0	8	0	40	0	0	12	0	0	9	0	0	0	100	
Итого, %	5,0	15,0	11,0	0,0	8,0	0,0	40,0	0,0	0,0	12,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0		69,0

Порода: Пихта (40)

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	6	100
16	0	0	0	0	1	0	4	0	0	2	0	0	3	0	0	0	10	100
Итого, шт	0	0	0	0	1	0	4	0	0	6	0	0	6	0	0	0	17	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	23,5	0,0	0,0	35,3	0,0	0,0	35,3	0,0	0,0	0,0		100,0

Порода: Осина

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого, шт	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
Итого, %	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого						
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья				
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	
32	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080
40	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126
Итого на пробе		2	0,206	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	0,206
в % соотношение		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		585	60,255	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	585	60,255
в % соотношение		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		585 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =												0 шт	0,0 м3	0,0 %			
		100,0 %														0,0 %					

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого						
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья				
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020
20	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	0	0,000	1	0,031
Итого на пробе		1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,051
в % соотношение		50,0	60,8	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	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		293	9,068	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	293	5,850	0	0,000	585	14,918
в % соотношение		50,0	60,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	39,2	0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		293 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =												293 шт	0,0 м3	39,2 %			
		50,0 %														50,0 %					

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого						
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья				
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	
24	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090
28	0,062	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,248
32	0,080	3	0,240	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,240
36	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102
40	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126
44	0,152	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,152
52	0,210	1	0,210	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,210
56	0,250	1	0,250	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,250
Итого на пробе		11	1,249	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14	1,418
в % соотношение		78,6	88,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	3,2	14,3	8,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		3218	365,333	0	0,000	0	0,000	0	0,000	293	13,163	585	36,270	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4095	414,765
в % соотношение		78,6	88,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	3,2	14,3	8,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		3218 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =												878 шт	0,0 м3	11,9 %			
		78,6 %														21,4 %					

Порода Пихта (100)

Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
20	0,031	1	0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	9	0,279	4	0,124	4	0,124	0	0,000	20	0,620
24	0,045	1	0,045	2	0,090	4	0,180	1	0,045	11	0,495	3	0,135	1	0,045	0	0,000	23	1,035
28	0,062	1	0,062	4	0,248	1	0,062	2	0,124	8	0,496	3	0,186	3	0,186	0	0,000	22	1,364
32	0,080	1	0,080	2	0,160	2	0,160	3	0,240	11	0,880	2	0,160	1	0,080	0	0,000	22	1,760
36	0,102	1	0,102	4	0,408	3	0,306	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9	0,918
40	0,126	0	0,000	0	0,000	1	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,252
44	0,152	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,304
Итого на пробе		5	0,320	15	1,120	11	0,834	8	0,637	40	2,302	12	0,605	9	0,435	0	0,000	100	6,253
Итого на выделке		5,0	5,1	15,0	17,9	11,0	13,3	8,0	10,2	40,0	36,8	12,0	9,7	9,0	7,0	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделке		1463	93,600	4388	327,600	3218	243,945	2340	186,323	11700	673,335	3510	176,963	2633	127,238	0	0,000	29250	1829,003
в % соотношении		5,0	5,1	15,0	17,9	11,0	13,3	8,0	10,2	40,0	36,8	12,0	9,7	9,0	7,0	0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		9068 шт	0,0 м3			36,3 %				20183 шт	0,0 м3							63,7 %	
		31,0 %								69,0 %									

Порода Пихта (40)

Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
8	0,005	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,005	0	0,000	0	0,000	1	0,005
12	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,033	3	0,033	6	0,066	6	0,066
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	4	0,080	2	0,040	3	0,060	0	0,000	10	0,200
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	4	0,080	6	0,078	6	0,093	0	0,000	17	0,271
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	7,4	23,5	29,5	35,3	28,8	35,3	34,3	0	0,000	100,0	100,0
Всего на выделке		0	0,000	0	0,000	0	0,000	293	5,850	1170	23,400	1755	22,815	1755	27,203	0	0,000	4973	79,268
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	7,4	23,5	29,5	35,3	28,8	35,3	34,3	0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		0 шт	0,0 м3			0,0 %				4973 шт	0,0 м3							100,0 %	
		0,0 %								100,0 %									

Порода Осина

Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
12	0,011	1	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,011
24	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045
44	0,152	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,152
Итого на пробе		3	0,208	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,208
в % соотношении		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделке		878	60,840	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	878	60,840
в % соотношении		100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		878 шт	0,0 м3			100,0 %				0,0 шт	0,0 м3							0,0 %	
		100,0 %								0,0 %									

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															
	1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
Кедр	585	60,255	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	585	60,255
Ель (40)	293	9,068	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	293	5,850	0	0,000	585	14,918
Ель (100)	3218	365,333	0	0,000	0	0,000	0	0,000	293	13,163	585	36,270	0	0,000	4095	414,765
Пихта (100)	1463	93,600	4388	327,600	3218	243,945	2340	186,323	11700	673,335	2633	127,238	0	0,000	29250	1829,003
Пихта (40)	0	0,000	0	0,000	0	0,000	293	5,850	1170	23,400	1755	27,203	0	0,000	4973	79,268
Осина	878	60,840	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	878	60,840
Итого, шт	6435	589,095	4388	327,600	3218	243,945	2633	192,173	12870	696,735	5558	196,560	0	0,000	40365	2459,048
Итого, %	15,9	24,0	10,9	13,3	8,0	9,9	6,5	7,8	31,9	28,3	13,8	8,7	8,0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

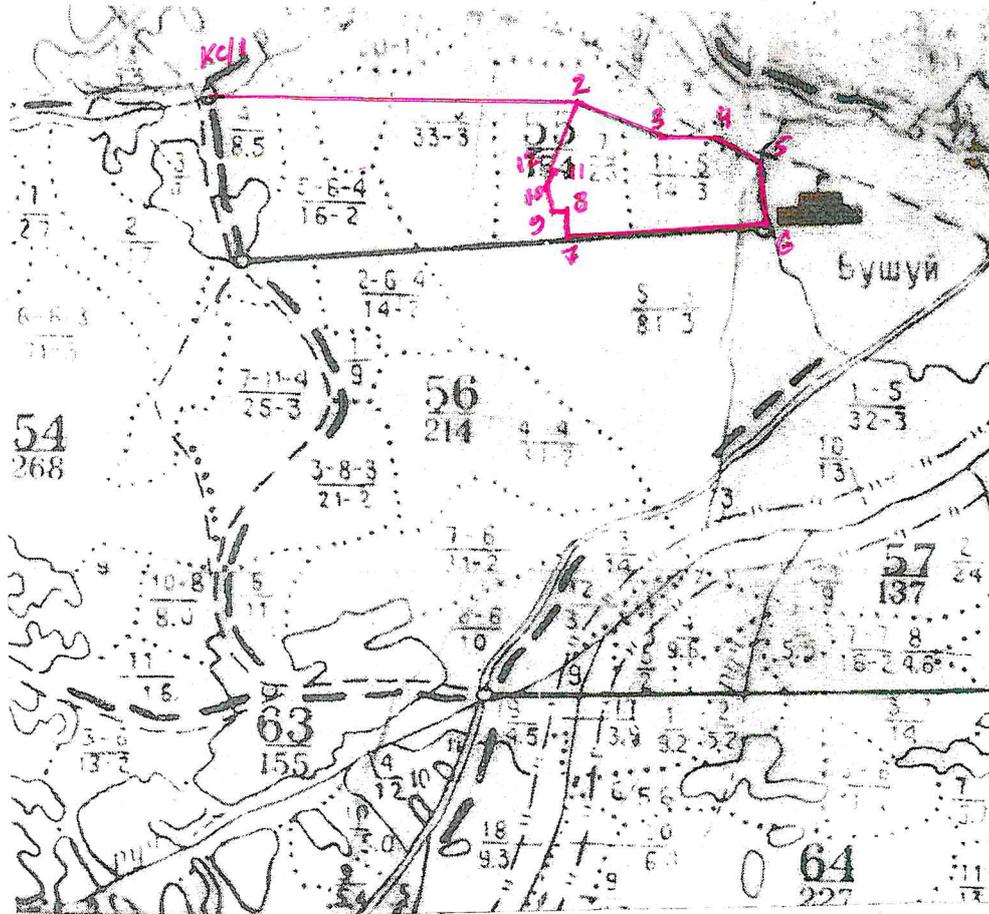
Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
	1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
Кедр															585	60,255
Ель (40)															585	14,918
Ель (100)															4095	414,765
Пихта (100)							2340	186,323	11700	673,335	2633	127,238	0	0,000	29250	1829,003
Пихта (40)							293	5,850	1170	23,400	1755	27,203	0	0,000	4973	79,268
Осина							2633	192,173	12870	696,735	5558	196,560	0	0,000	878	60,840
Итого, шт							6,5	7,8	31,9	28,3	13,8	8,7	8,0	0,000	40365	2459,048
Итого, %															65,2	52,8

Итого остается на выделе живых деревьев 4638,8 м3 47,2 % Итого подлежит рубке на всей площади выдела 5189,2 м3 52,8 %

Полнога после вырубки деревьев 0,38

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000 *



*- фактический масштаб 1:25000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7 (часть)	20	110	15	-	0,17
11 (часть)	19	163	10	-	0,16

Номер точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
КС/1-2	N57°28,178'	E92°10,102'	СВ:88	1290
2-3	N57°28,174'	E92°11,373'	ЮВ:73	263
3-4	N57°28,135'	E92°11,626'	ЮВ:88	236
4-5	N57°28,132'	E92°11,862'	ЮВ:54	140
5-6	N57°28,088'	E92°11,978'	ЮВ:12	206

6-7	N57°27,979'	E92°12,016'	Ю3:83	658
7-8	N57°27,939'	E92°11,366'	С3:13	90
8-9	N57°27,984'	E92°11,345'	Ю3:88	48
9-10	N57°27,983'	E92°11,298'	С3:13	81
10-11	N57°28,025'	E92°11,279'	СВ:22	48
11-12	N57°28,070'	E92°11,308'	С3:58	9
12-2	N57°28,075'	E92°11,303'	СВ:20	250

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

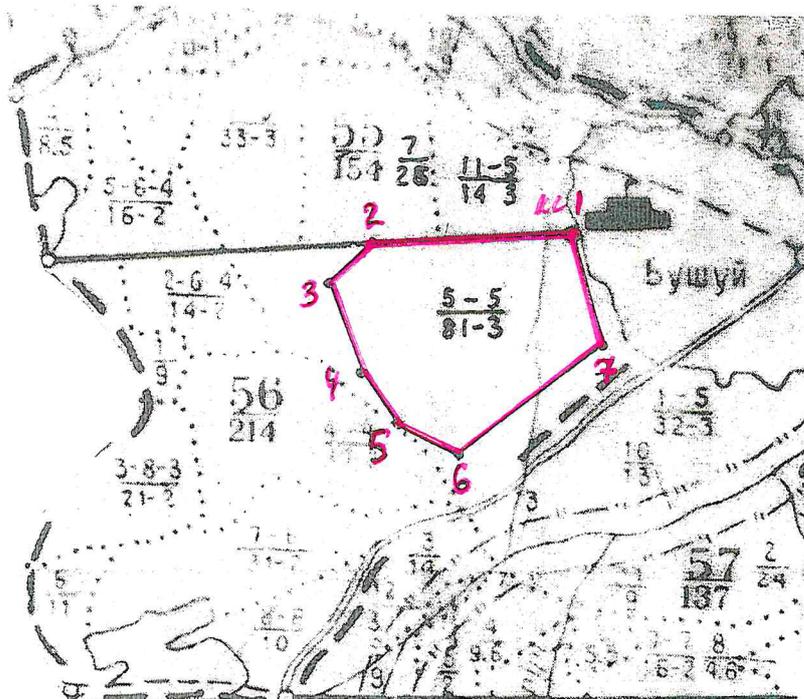
ФИО, должность Усков М.В. инженер ОиЗЛ Подпись: 

Дата составления документа: «14» июля 2017г.

Телефон: 8 (39166) 33987

**Абрис участка
к акту лесопатологического обследования**

М 1:10000 *



*- фактический масштаб 1:25000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	21	164	10	-	0,16

Номер точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
К.С./1-2	N57°27,930'	E92°11,957'	ЮЗ:79	654
2-3	N57°27,866'	E92°11,312'	ЮЗ:42	196
3-4	N57°27,787'	E92°11,181'	ЮВ:26	334
4-5	N57°27,698'	E92°11,216'	ЮВ:40	203
5-6	N57°27,625'	E92°11,327'	ЮВ:71	236
6-7	N57°27,540'	E92°11,456'	СВ:43	616
7-1	N57°27,498'	E92°11,680'	СЗ:22	374

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Усков М.В. инженер ОиЗЛ Подпись: _____

Дата составления документа: «14» июля 2017г.

Телефон: 8 (39166) 33987

Сводная ведомость распределения суммы площадей сечения по категориям
санитарного состояния насаждений Пировского сельского участкового лесничества, з/п спк "Сибиряк" КГБУ "Пировское
лесничество"
(сплошная санитарная рубка)

Квартал	Выдел	Площадь	Порода	Распределение суммы площадей сечения по категориям санитарного состояния								
				1	2	3	4	5	6	Ветровал	аварийные деревья	Всего
				G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2
Пировское участковое лесничество												
55	11 (часть)	12,0	Пихта	57,150	105,600	0,000	45,825	121,800	11,025	27,300	0,000	368,700
			Кедр	30,450	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,450
			Ель	123,600	2,325	0,000	0,000	0,000	3,825	12,300	0,000	142,050
			Береза	19,050	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	19,050
			Осина	7,650	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,650
55	7 (часть)	11,1	Пихта	32,843	51,648	0,000	15,997	126,736	30,231	8,096	0,000	265,551
			Ель	57,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,306	0,000	58,308
			Кедр	23,245	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	23,245
			Береза	6,986	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	6,986
			Осина	23,441	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,024	0,000	25,465
56	5 (часть)	46,8	Пихта (100)	93,600	327,600	243,945	186,323	673,335	176,963	127,238	0,000	1829,003
			Ель (100)	365,333	0,000	0,000	0,000	0,000	13,163	36,270	0,000	414,765
			Кедр	60,255	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	60,255
			Осина	60,840	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	60,840
			Ель (40)	9,068	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,850	0,000	14,918
			Пихта (40)	0,000	0,000	0,000	5,850	23,400	22,815	27,203	0,000	79,268
	Итого сумма площадей сечения			970,513	487,173	243,945	253,995	945,271	258,022	247,587	0,000	3406,504
	Итого, %			28,5	14,3	7,1	7,5	27,7	7,6	7,3	0,0	100,0

Сводная ведомость расчета процента вырубаемой кубомассы насаждений
Пировского сельского участкового лесничества, з/п СПК "Сибиряк" КГБУ "Пировское лесничество"
(сплошная санитарная рубка)

Квартал	Выдел	Площадь	Порода	Распределение суммы площадей сечения по категориям санитарного состояния								
				1	2	3	4	5	6	Ветровал	аварийные деревья	Всего
				G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2	G, м2
Пировское участковое лесничество												
55	11 (часть)	12,0	Пихта				45,825	121,800	11,025	27,300	0,000	368,700
			Кедр				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,450
			Ель				0,000	0,000	3,825	12,300	0,000	142,050
			Береза				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	19,050
			Осина				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,650
55	7 (часть)	11,1	Пихта				15,997	126,736	30,231	8,096	0,000	265,551
			Ель				0,000	0,000	0,000	1,306	0,000	58,308
			Кедр				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	23,245
			Береза				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	339,607
			Осина				0,000	0,000	0,000	2,024	0,000	25,465
56	5 (часть)	46,8	Пихта (100)				186,323	673,335	176,963	127,238	0,000	1829,003
			Ель (100)				0,000	0,000	13,163	36,270	0,000	414,765
			Кедр				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	60,255
			Осина				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	60,840
			Ель (40)				0,000	0,000	0,000	5,850	0,000	14,918
			Пихта (40)				5,850	23,400	22,815	27,203	0,000	79,268
	Итого сумма площадей сечения						253,995	945,271	258,022	247,587	0,000	1704,875
	Итого, %						7,5	27,7	7,6	7,3	0,0	50,1

1-ВОЛ К-39 "СИБИРЯК"
 В: ПЛОТ
 О: ИНААБ
 М: А
 Л: В
 А: ГА
 Б:

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЭКСП
 ВОЗРАСТ Л И В Р А И А И К Г Л Б
 ПОДЛЕСОК Р И Л Е О И И И К Р I O
 ПОКРОВ: ПОЧВА В И С И А И И
 РЕЛЬЕФ И С Т О С И А И И
 ОСОБЕННОСТИ И Т А I E I C I T I E I O O I T
 ВЫДЕЛА И А И H I C I A I T I E I O O I T
 СЗ ОБЪЕМЫ И Т I T I T I P I P I T I

1 20 П 100 20 22 5 3
 Е 21 24 3
 К 20 20
 Б 70
 ОС

ПОДРОСТ: 16ПЗЕ10С
 ПОДЛЕСОК: СПР
 ХАР-КА ПОЧВ: АЕР, ПЛЗ, СЛ, ОПОДЗ, СУГЛИНИСТАЯ
 ВОЗРАСТ РЕАКЦИИ 25 ЛЕТ, Н= 1,5

6 6ПЗЕ1К*Б*ОС
 ПОДРОСТ: 16ПЗЕ10С
 ПОДЛЕСОК: СПР
 ХАР-КА ПОЧВ: АЕР, ПЛЗ, СЛ, ОПОДЗ, СУГЛИНИСТАЯ
 ВОЗРАСТ РЕАКЦИИ 25 ЛЕТ, Н= 1,5

7 26 НАС. ПР. УСЛ. СПЛ. РУБ1
 6ПЗЕ1К1Б*ОС
 ПОДРОСТ: 14Е6П
 ПОДЛЕСОК: СПР
 ХАР-КА ПОЧВ: АЕР, ПЛЗ, СЛ, ОПОДЗ, СУГЛИНИСТАЯ
 ВОЗРАСТ РЕАКЦИИ 15 ЛЕТ, Н= 1,5

1 20 П 100 20 22 5 3
 Е 21 24 3
 К 20 20
 Б 70
 ОС

19 П 90 18 20 5 4
 Е 19 20 3
 К 19 22
 Б 20 20
 ОС 70

8 2,9 70СЗБ*С
 ПОДРОСТ: 16ПЗЕ10С
 ПОДЛЕСОК: СПР
 ХАР-КА ПОЧВ: АЕР, ПЛЗ, СЛ, ОПОДЗ, СУГЛИНИСТАЯ
 ВОЗРАСТ РЕАКЦИИ 25 ЛЕТ, Н= 1,5

1 24 ОС 70 25 26 7 1
 Б 23 24 4
 С 60

9 1,6 6ПЗЕ1К*Б*ОС
 ПОДРОСТ: 60С2Б2П
 ПОДЛЕСОК: СПР
 ХАР-КА ПОЧВ: АЕР, ПЛЗ, СЛ, ОПОДЗ, СУГЛИНИСТАЯ
 ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: УЧ-КИ С ОГРАНИЧ. РЕЖИМО
 ВОЗРАСТ РЕАКЦИИ 25 ЛЕТ, Н= 2,5 М

1 20 П 100 20 22 5 3
 Е 21 24 3
 К 20 20
 Б 70
 ОС

ПОДРОСТ: 16ПЗЕ10С
 ПОДЛЕСОК: СПР
 ВОЗРАСТ РЕАКЦИИ 25 ЛЕТ, Н= 1,5 М

ЛЕСА 2ГР МЕСТН. ПОТР ЛЕСОСЫРЬЕВАЯ БАЗА I
 ТИП: ПЗ
 ЗАПАС СЫРОВАТ.: КИЗПАС НА ВЫДЕЛ В ЛЕС. КЕМ: ХОЗЯЙСТВ. ВЕЩИ
 ЛЕСА: О ЛЕСА В ЛЕС. КЕМ: ЛЕС. ХОЗЯЙСТВ. ВЕЩИ
 ТИП: И И
 ИНА: ОБЩИ И Т Ч И Т О С Т О Я Д И Н I
 СУХО-ТРЕ: И Е А, КЗАХЛАМЛЕМ: РАСПОРЯЖЕНИЯ
 УСЛ.: О I НА И П О I O I
 МЕСТОТ: И Г А I В Д Е I С О С T I O I
 И П Р I А I I I П О Р О Д I I I
 ПКИС 08 26 858 515 1
 257 1
 86 1

М. 2,0 ТЫС. ШТ. НА ГА
 ВЛАЖНАЯ

ПКИС 08 26 1
 1

М. 2,0 ТЫС. ШТ. НА ГА
 ВЛАЖНАЯ

ПКИС 04 11 286 171 1
 57 1
 29 1
 29 2

М. 1,0 ТЫС. ШТ. НА ГА
 ВЛАЖНАЯ

ПКИС 07 26 75 52 2
 23 2

М. 2,0 ТЫС. ШТ. НА ГА
 ВЛАЖНАЯ

ПКИС 08 26 42 25 1
 13 1
 4 1

М. 2,0 ТЫС. ШТ. НА ГА

краевое государственное бюджетное учреждение
 «Гуровское лесничество»

«19» _____ 20 17
 КОТЛЫН ВЕРНА
 Подпись: _____
 Должность: Слесарь 0311

