

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник департамента

Ф.И.О. Малькевич М.В.

Дата 28.11.2019

Акт
лесопатологического обследования № 437

лесных насаждений Первомайского лесничества (лесопарка)
Томской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Комсомольское	Магалинское	9	9	19,5
Комсомольское	Магалинское	9	12	5,5
Комсомольское	Магалинское	9	13	5,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 30,8 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади _____ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
Бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, км	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Корнев Е.А. _____ Подпись Е.А. Корнев

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

2. Инструментальное обследование лесного участка.* кв. 9 вид. 9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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:

трутовик настоящий, полиграф уссурийский (белопихтовый), губка еловая, трутовик ложный

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	72,7	сильная
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик настоящий	Береза	88,8	сильная
трутовик ложный	Осина	80,0	сильная
еловая губка	Ель	75,0	сильная

2. Инструментальное обследование лесного участка.* кв. 9 вид. 12

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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:

Трутовик настоящий, трутовик ложный, полиграф уссурийский (белопихтовый)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	73,3	сильная
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик настоящий	Береза	90,6	сильная
Трутовик ложный	Осина	54,5	сильная

2. Инструментальное обследование лесного участка.* кв. 9 вид. 13

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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:

трутовик настоящий, полиграф уссурийский (белошиповый), губка сосновая

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Полиграф уссурийский	Пихта	62,0	сильная
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание дуба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик настоящий	Береза	73,3	сильная
Губка сосновая	Кедр	19,2	слабая

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
Комсомольское	Магалинское	9	9	22.8	ССР	19,5	Береза Осина Пихта Ель Кедр	2925	2017-2018
Комсомольское	Магалинское	9	12	5.5	ССР	5,5	Береза Осина Пихта	830	2017-2018
Комсомольское	Магалинское	9	13	7.5	ССР	5.8	Пихта Кедр Береза	1276	2017-2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочных остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных растений.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Согласно п. 41 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных приказом Минприроды России № 470 «Об утверждении правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», п. 9 Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, утвержденных приказом Минприроды России № 367 «Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта осмотра лесосеки и порядка осмотра лесосеки», очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины, очистка производится путём сжигания порубочных остатков, если такие порубочные остатки не вывозятся в места их дальнейшей переработки.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2009-2010 ;

основная причина повреждения древесины Трутовик настоящий

Дата проведения обследований 12.08.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корнев Е.А. Подпись 

- * Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.
- * Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.
- * Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.*

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: _____

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: _____

3.3. Порода _____, диаметр, см _____

высота, м _____, возраст, лет _____

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения
-	-	-	-
-	-	-	-

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Корнев Е.А. _____ Подпись Корнев

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Гол провления лесохозяйства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей					
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО																									
Ф																									

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Подпись Корнев Е.А.

9	13	7,5	Укел	3	5,8	6	11	90	22	26	3	0,6	МПП	220	108	-	-	18,6	52,3	15,0	14,1	-	-	-	-	-	609	-	300	73,1	ССР	5,8														
						2	К	130	22	36						26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
						2	Б	95	24	36						15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
						+	Е	110								+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Кротов К.В. _____ Подпись 

Дата составления документа 12.08.2017 Телефон 8(38245) 22 563

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях

повреждённых вредителями леса (хвое- и листогрызушными) за август 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации _____ Томская область _____ Лесничество (лесопарк) _____ Первомайское
Участковое лесничество _____ Комсомольское _____ Урочище (лесная дача) _____ Магалинское

№	№ кв. квартала	№ кв. выдела	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
																											Сроки проведения	Сроки проведения																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1	-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	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	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000

Показатели, не соответствующие описанию таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Кротов К.В. _____ Подпись *Кротов*

Дата составления документа _____ 12.08.2017 _____ Телефон _____ 8(38245) 22 563

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации _____ Томская _____ Лесничество (лесопарк) _____ Первомайское _____
 Участковое лесничество _____ Комсомольское _____ Урочище (лесная дача) _____ Магалинское _____
 Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата - _____
 Изготовитель, тип летательного аппарата - _____
 Серийный и идентификационный номер воздушного судна - _____
 Дата вылета _____ Местное время вылета _____ Пункт вылета _____ Время полёта _____

Номер квартала	Номер вылета	Номер лесопатологического вылета	Площадь лесопатологического вылета, га	Перечень таксационных вылетов, входящих в лесопатологический вылет	Выдел	Порядковая номера	Доля усыхающих и погибших деревьев, %										Степень повреждения погоды, %		Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное)	Причина повреждения	Назначенные мероприятия		
							усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый ветровал	старый бурелом	аварийные деревья	деформация	ветромаша	вид			площадь, га	сроки проведения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Кротов К.В. _____ Подпись 

Дата составления документа _____ 12.08.2017 _____ Телефон _____ 8(38245) 22 563 _____

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Томская область
Лесничество (лесопарк) Первомайское, Квартал 9, Выдел 9
Площадь 22,8 га, 19,5
Номер очага вредных организмов 1, Размер пробной площади 0,41 га.
Таксационная характеристика:

тип леса Мш; состав 5Б2Ос1П1Е1; возраст 55; бонитет 3
6П2Е2К (35) 3,0 м,
полнота 0,7; запас на га 150; возобновление 2,0 тыс. шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:
насаждение заселено и отработано стволовыми вредителями полиграф усеурийский
белопихтовый, также имеются болезни леса трутовик настоящий, губка еловая
трутовик ложный

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Санитарное состояние насаждения не удовлетворительное из-за большого количества
заселенных и отработанных деревьев, свежего и старого сухостоя и бурелома породы пихта,
что привело к развитию очага вредных организмов. В насаждении назначить сплошную
санитарную рубку (ССР), то есть произвести уборку и сжигание поврежденных сухостойных,
буреломных деревьев.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Крогов К.В. Подпись 

Дата составления документа 12.08.2017 Телефон 8(382-45) 22 563

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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																		
16				15													15	100,0
20				6													6	100,0
24			4	2													6	33,3
28			2	3		2											7	71,4
32			1														1	
36																		
Итого, %			20,0	74,3		5,7												80,0

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Томская область .
Лесничество (лесопарк) Первомайское . Квартал 9 . Выдел 12 .
Площадь 5.5 га. 5.5 .
Номер очага вредных организмов 2 . Размер пробной площади 0.41 га.
Таксационная характеристика:

тип леса МШ ; состав 8Б1ОсШ ; возраст 75 ; бонитет 3 ;
10П (25) 2.0 м, 2.0
полнота 0.7 ; запас на га 160 ; возобновление тыс. шт/га .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

насаждение заселено и отработано стволовыми вредителями подграф уссурийский
белопихтовый, также имеются болезни леса трутовик настоящий, трутовик ложный

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Санитарное состояние насаждения не удовлетворительное из-за большого количества
заселенных и отработанных деревьев, свежего и старого сухостоя и бурелома породы пихта,
что привело к развитию очага вредных организмов. В насаждении назначить сплошную
санитарную рубку (ССР), то есть произвести уборку и сжигание поврежденных сухостойных,
буреломных деревьев.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кротов К.В. Подпись Кротов

Дата составления документа 12.08.2017 Телефон 8(38245) 22 563

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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																			
16																			
20			2															2	
24			1	4														5	80,0
28			2	2														4	50,0
32																			
36																			
Итого, %			45,5	54,5															54,5

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Томская область

Лесничество (лесопарк) Первомайское, Квартал 9, Выдел 13

Площадь 7,5 га, 5,8

Номер очага вредных организмов 4, Размер пробной площади 0,41 га.

Таксационная характеристика:

тип леса МШ; состав 6П2К2Б-Г; возраст 90; бонитет 3;

10П (30) 2,0 м, 2,0

полнота 0,6; запас на га 220; возобновление тыс. шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

насаждение заселено и отработано стволовыми вредителями полиграф уссурийский

также имеются болезни леса трутовик ложный, трутовик настоящий, губка еловая

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Санитарное состояние насаждения не удовлетворительное из-за большого количества

заселенных и отработанных деревьев, свежего и старого сухостоя и бурелома породы пихта,

что привело к развитию очага вредных организмов. В насаждении назначить сплошную

санитарную рубку (ССР), то есть произвести уборку и сжигание поврежденных сухостойных,

буреломных деревьев.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кротов К.В. Подпись 

Дата составления документа 12.08.2017 Телефон 8(38245) 22 563

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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																		
16			2	1													3	33,3
20			2	3													5	60,0
24				4													4	100,0
28				2													2	100,0
32				1													1	100,0
36																		
Итого, %			26,7	73,3														73,3

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1	400	60		9,41
12	2	400	60		0,41
13	3	400	60		0,41

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения: обследуемый участок - : лента (ход) -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Корнев Е.А. Подпись

Дата составления документа 12.08.2017 Телефон 8(38245) 22 563

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кротов К.В. Подпись 
Дата составления документа 12.08.2017 Телефон 8(38245) 22 563

Комсомольское участковое лесничество
Усадьбе «Марадинское»

№	Пло-щадь	Состав	Подросл	по Я: Вы-со-мент	Эле-мент	Воз-раст	Ди-аметр	Гр: па-ни	Во: па-ни	Тип	Полн: ога	Запас	сырост	лес МЗ	Кл: ас-су-еди-нич-дер-ест-воз-	выделе	лес	МЗ	Квартал	9			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

1 2 3
 подрост: 6П2Е2К (30) 2,0 м, 2,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р ШП РЕДКИЙ
 класс пожарн. опасности - 3, бонитет варьирует, состав и полнота неравномерные, тип леса варьирует

7 3,4 6К2С2Б
 подрост: 8К2Е (35) 2,0 м, 2,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: ИВК РЕДКИЙ
 повреждение болезнями леса, БЕРЕЗА, средняя поврежденность, трутовик настоящий
 класс пожарной опасности - 4
 вид искл: кедровые леса

8 42,2 3П1Е1К3Б2ОС
 подрост: 6П2Е2К (35) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р ШП РЕДКИЙ
 повреждение болезнями леса, БЕРЕЗА, средняя поврежденность, трутовик настоящий, трутовик ложный
 сильная поврежденность, трутовик ложный
 класс пожарн. опасности - 3, бонитет варьирует, состав и полнота неравномерные, тип леса варьирует

9 22,8 5Б2ОС1П1Е1К
 подрост: 8П1Е1К (25) 2,0 м, 2,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р ШП РЕДКИЙ
 класс пожарной опасности - 4, бонитет варьирует, состав и полнота неравномерные

10 42,5 3П1Е1К3Б2ОС
 подрост: 6П2Е2К (35) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р ШП РЕДКИЙ
 повреждение болезнями леса, БЕРЕЗА, средняя поврежденность, трутовик настоящий, трутовик ложный
 сильная поврежденность, трутовик ложный
 класс пожарн. опасности - 3, бонитет варьирует, состав и полнота неравномерные, тип леса варьирует

леса, ОСИНА,

и леса, ОСИНА,

