

УТВЕРЖДАЮ:

Должность и.о. директора ГКУ Брянской области
"Брасовское лесничество"

Ф.И.О. Фурлетов А.В.

Дата 16.03.2018 г.



Акт
лесопатологического обследования N 1_2
лесных насаждений Брасовское лесничества (лесопарка)
Брянская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Место проведения

участковое лесничество	урочище(дача)	квартал	выдел	площадь
Погребское	Крупецкое	50	9	14

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

Погребское Крупецкое квартал 50 выдел 9

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует 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 V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Корневая губка (466), ветровал прошлых лет (821), ветроваал текущего года (881), заселено отработано стволовыми вредителями (300)

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубоед	С	отработано(7,8 %)	

повреждено огнем

Вид пожара	порода	состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		%повреждения огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% поврежденных деревьев)	Степень заражения (слабая,средняя,сильная)
корневая губка	С	12,3	средняя

2.3. Выборке подлежит

выборке подлежит	15,6	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	1,6	%	корневая губка
усыхающих	3,5	%	корневая губка
Свежего сухостоя	4,7	%	
в том числе:Свежего ветровала	0,9	%	
Свежего бурелома	0,0	%	
старого сухостоя	4,1	%	
в том числе:старого ветровала	0,8	%	
старого бурелома	0,0	%	
аварийных	0,0	%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,

составит

0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Ква рта л	Вы дел	Пло щадь , выд ела, га	Вид мер опри ятия	Площадь, ме роприяти я, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведен ия, год
Погребское	Крупецкое	50	9	14	вср	14	С	743	2018

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

надзор за смежными насаждениями

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Глуханько В.М.

29.09.2017



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
Результаты проведения лесопатологического
Брянская Лесничество Брасовское

Брянская Лесничество Брасовское		Участковое		Погребское			Урочище (лесная Крупецкое			Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
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	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	

Приложение 1.2

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса
(хвое-листогрызущими)

за сентябрь 2017 г.


Субъект Российской Федерации Брянская область Лесничество (лесопарк) Брасовское
Участковое лесничество Погребское Урочище (лесная дача) Крупецкое

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения						Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа				Назначенные мероприятия												
							состав	порода	Возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса			полнота	бонитет	запас, куб. м/га	до 25	26 - 49	50 - 75	более 75	Фаза развития вредителя	вид	площадь, га	Сроки проведения						
50	9	14	эксплуатационные	эксплуатационные			10С	С	70	29	32	лщкс	0,6	1А	340,0																

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Глуханько В.М.



Дата составления документа 15.03.2018

Телефон

84 834 224 139

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Брянская область
 Лесничество (лесопарк) Брасовское Квартал 50 Выдел 9
 лесопатологический выдел Площадь 14 га,
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 1,2 га.
 Таксационная характеристика:
 тип леса лщкс ; состав 10С ; возраст 70 ; бонитет 1А
 полнота 0,6 ; запас на га 340,0 ; возобновление
 Время и причина ослабления лесного насаждения:
 Корневая губка (466), ветровал прошлых лет (821), ветроваал текущего года (881),
 заселено отработано стволовыми вредителями (300)

Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов:

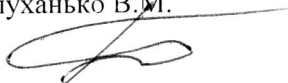
кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное (скс 1,8)

насаждение с нарушенной устойчивостью намечена выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Глуханько В.М.



Дата составления документа 15.03.2018г.

Телефон 84 834 224 139

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

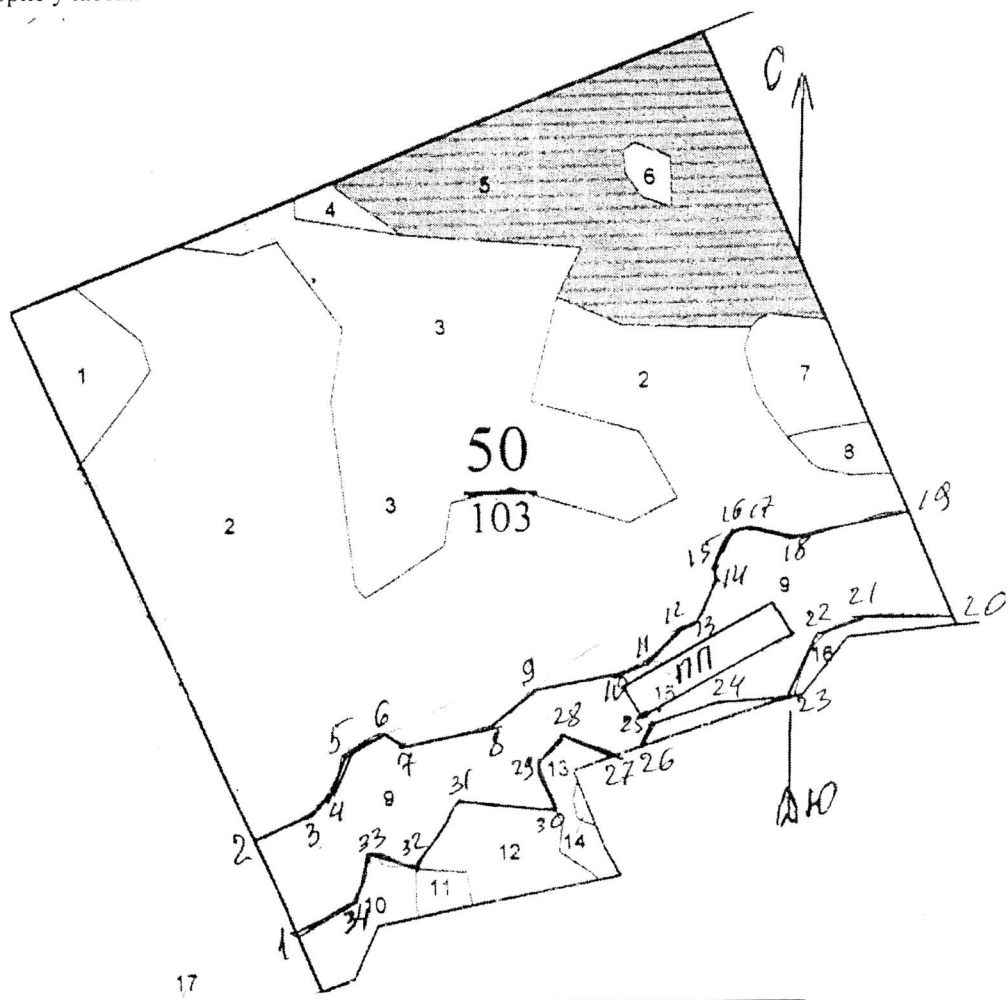
Порода: С

средневзвешенная категория состояния

1,8

Ступени толщи ны 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		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16	6	2								1							9	0,2
20	31	4	1							2							38	0,7
24	35	10	1	1		1				2	1		2				53	1,8
28	58	12	2	2		1				1	1		2				79	2,0
32	94	32	2	3		2				2	1						136	2,2
36 и более	79	26	2	6		11				7	1		1				133	6,3
итого шт	303,0	86,0	8,0	12,0		15,0				15,0	4,0		5,0				448,0	
итого%	67,6	19,2	1,8	2,7	0	3,3	0	0	0	3,3	0,9	0	1,2	0				13,2
итого кубм	266,2	80,5	6,6	14,2		19,4				16,8	3,5		3,5					
итого %	64,8	19,6	1,6	3,5	0	4,7	0	0	0	4,1	0,9	0	0,8	0				15,6

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
Абрис участка



М 1:10000

N выде	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N	длина, м	ширина,	радиус, м	площадь, га
9	1	50	240		1,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
				17_18		ЮВ 80	65
1_2		СЗ 34	140	18_19		СВ 75	172
2_3		СВ 55	90	19_20		ЮВ 35	160
3_4		СВ 45	35	20_21		ЮЗ 86	140
4_5		СВ 20	65	21_22		ЮЗ 75	73
5_6		СВ 60	65	22_23		ЮЗ 23	100
6_7		ЮВ 50	35	23_24		ЮЗ 85	100
7_8		СВ 85	135	24_25		ЮЗ 75	95
8_9		СВ 51	82	25_26		ЮЗ 20	33
9_10		СВ 83	120	26_27		ЮЗ 70	50
10_11		СВ 60	45	27_28		СЗ 70	85
11_12		СВ 43	57	28_29		ЮВ 32	80
12_13		СВ 64	25	29_30		ЮЗ 85	190
13_14		СВ 18	63	30_31		ЮЗ 19	120
14_15		СЗ 20	18	31_32		СЗ 85	70
15_16		СВ 23	55	32_33		ЮЗ 19	70
16_17		СВ 73	34	33_34		ЮЗ 54	90
				34_1		ЮЗ 55	91

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:
инженер лесопатолог Глуханько В.М.

Дата составления документа 15.03.2018г

Телефон 84 834 224 139

Таксационное описание

ООО "ДОЦ" ГКУ БО "Брасовское л-во" Погребское уч. л-во (бывш. Крупецкое л-во)
 ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 50

И в:	Пло- : Состав,	: Э л : В :	: Д : К Г : Б :	Тип :	П :	Запас сыро	раст. :	К :	Запас на выделе, м3 :	:
О м:	щадь, : подрост,	: Я: л е : о :	: В : и : л р : о :	леса :	о :	леса, м3	:	л :	:	:
М д:	: почва,	: р: е с : з :	: ы : а :	: н :	л :	:	Т :	:	: Един: Захламлен:	Хозяйственные:
е е:	га : рельеф,	: С: е : а :	: о : е : о :	: т : лесор. :	о :	: Общий: по :	в :	Сухо: Ре-: ест.:	: дер.:	распоряжения :
р л:	: особенности	: -: н : с :	: т : т : з :	: е : услов. :	т :	га : на : сост. :	а :	стоя: дин: воз.:	: Общй: Лик-:	:
а:	: выдела	: н: т :	: т : а : р :	: р : р : т :	а :	: выдел: пород: р :	:	:	: вида:	:

1	2,6	6С4Б	1 С 27 Б	70	27	32	4	3	1А	ЛЩКС С2	,7	370	962	577	1	385	2	
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРНЕВАЯ ГУБКА АКТУАЛИЗАЦИЯ, НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
2	43,2	10С+Д+Б	1 С	75	29	36	4	3	1А	ЛЩКС С2	,7	400	17280	17280	1			
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРНЕВАЯ ГУБКА АКТУАЛИЗАЦИЯ, НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
3	16,3	10С+Б	1 С	75	28	36	4	3	1А	ЛЩКС С2	,5	280	4564	4564	1			
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРНЕВАЯ ГУБКА АКТУАЛИЗАЦИЯ, НАСАЖД. ПРОЙДЕНО РУБКОЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
4	,5	5С5Б	1 С 21 Б	55	21	24	3	2	1	ЛЩКС С2	,7	270	135	68		67		
АКТУАЛИЗАЦИЯ																		
5	15,3	лесные культуры 8С2Б	1 С 21 Б	54	21	22	3	2	1	ОРЛ С2	,8	300	4590	3672		918		
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРНЕВАЯ ГУБКА АКТУАЛИЗАЦИЯ																		
6	,4	8ДН1Б1С	1 ДН 18 Б С	55	17	18	6	3	3	ОРЛ С2	,5	130	52	42	2	5	2	
АКТУАЛИЗАЦИЯ																		
7	2,1	10С+Д+Б	1 С	80	26	32	4	3	1	ОРЛ В2	,4	200	420	420	1			
АКТУАЛИЗАЦИЯ селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ																		
8	,8	10С культуры под пологом 10Б	1 С 2 Б	80	26	32	4	3	1	ОРЛ С2	,4	200	160	160	1			
АКТУАЛИЗАЦИЯ селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ																		
9	14,0	10С	1 С	70	29	32	4	3	1А	ЛЩКС С2	,6	340	4760	4760	1			
АКТУАЛИЗАЦИЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																		
10	1,5	10С	1 С	70	26	32	4	3	1А	ЛЩКС С2	,4	200	300	300	1			
подлесок: МАЛ СРЕДНИЙ																		

