

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Ю.А. Долматов
« 26 » ИЮНЯ 2023 года

Акт
лесопатологического обследования № 2023-24-192
лесных насаждений Якшур - Бодьинского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Чуровское		32	4	7,2		
					2	1,35

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,35

Кадастровый номер участка: участок не предоставлен в постоянное (бессрочное) пользование, аренду
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество **Якшур-Бодьинское** Участковое лесничество **Чуровское**
 Урочище(дача) **Квартал** 32 Выдел 4
 Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 1,35

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
 Защитные леса: Леса, расположенные в защитных полосах лесов, ОЗУ: уч-ки леса вокруг нас. пунктов, садов, товар.
 (отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

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

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
 приведена в приложении 1 к Акту

2.3 Состояние насаждений:
 с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 \leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
 повреждение стволовыми вредителями, СКС 3,15

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;бол)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4;2/4;3/4; бол)и3/4	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
стволовые вредители	Е		18,2	
уссурийский полиграф	П		2,3	

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит от общего запаса насаждения), в том числе:

20,5% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления
ослабленных
сильно ослабленных
усыхающих

причины ослабления _____
причины ослабления _____
причины ослабления _____
0,0% причины назначения _____

свежего сухостоя 0,0%
свежего ветровала 0,0%
свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 20,5%
старого ветровала 0,0%
старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чуровское		32	4	7,2	2	1,35	ВСП	1,35	Е	18,2%	2023
									П	2,3%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									ОлЧ	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										20,5%	

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.
после окончания выборочной санитарной рубки обеспечить проведение мероприятий по восстановлению леса в соответствии с правилами лесовосстановления,
соблюдать утвержденные в установленном порядке правила пожарной безопасности в лесах.

Дата проведения ЛПО 06.06.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Участковый лесничий Чуровского участкового лесничества ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Дата составления документов: 13.06.2023



Перевозчиков В.Н.

Воронцова Е.В.



Харина А.В.

Телефон 8 (3412) 22-16-64

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
выявленных при сплошном инвентаризационном обследовании за июль 2023 г.

№ п/п	Наименование участка	Категория земель	Площадь участка, га	Лесное назначение	Лесничество	Якутск-Бодынский	Распределение деревьев по категориям состояния, % от числа												Причина осаднения, повреждения	Подожог рубки, % от запаса	Наименование мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
							Без признаков осаднения			осадненные			сильно осадненные			умеренные						старый бурелом	старый ветровал	старый сухой	старый бурелом																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Н	Р	И	Н	Р	И	Н	Р	И	Н	Р	И	Н	Р	И	Н	Р	И	Вср																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1	Ночер квартал	2	Ночер выдела	3	Площадь выдела, га	4	Лесное назначение	5	Категория защитных лесов	6	ОЗУ	7	Ночер лесопатологического выдела	8	Площадь лесопатологического выдела, га	9	Здоровые насаждения	10	Состав	11	возраст	12	средняя высота, м	13	средний диаметр, м	14	тип леса	15	полнота	16	фонит	17	запас, куб. м/га	18	Число деревьев на временной пробной площади	19	Н	20	Р	21	И	22	Н	23	Р	24	И	25	Н	26	Р	27	И	28	Р	29	И	30	Р	31	И	32	Р	33	И	34	Р	35	И	36	И	37	Р	38	И	39	Р	40	И	41	Р	42	И	43	Р	44	И	45	Р	46	И	47	Р	48	И	49	Р	50	И	51	Р	52	И	53	Р	54	И	55	Р	56	И	57	Р	58	И	59	Р	60	И	61	Р	62	И	63	Р	64	И	65	Р	66	И	67	Р	68	И	69	Р	70	И	71	Р	72	И	73	Р	74	И	75	Р	76	И	77	Р	78	И	79	Р	80	И	81	Р	82	И	83	Р	84	И	85	Р	86	И	87	Р	88	И	89	Р	90	И	91	Р	92	И	93	Р	94	И	95	Р	96	И	97	Р	98	И	99	Р	100	И	101	Р	102	И	103	Р	104	И	105	Р	106	И	107	Р	108	И	109	Р	110	И	111	Р	112	И	113	Р	114	И	115	Р	116	И	117	Р	118	И	119	Р	120	И	121	Р	122	И	123	Р	124	И	125	Р	126	И	127	Р	128	И	129	Р	130	И	131	Р	132	И	133	Р	134	И	135	Р	136	И	137	Р	138	И	139	Р	140	И	141	Р	142	И	143	Р	144	И	145	Р	146	И	147	Р	148	И	149	Р	150	И	151	Р	152	И	153	Р	154	И	155	Р	156	И	157	Р	158	И	159	Р	160	И	161	Р	162	И	163	Р	164	И	165	Р	166	И	167	Р	168	И	169	Р	170	И	171	Р	172	И	173	Р	174	И	175	Р	176	И	177	Р	178	И	179	Р	180	И	181	Р	182	И	183	Р	184	И	185	Р	186	И	187	Р	188	И	189	Р	190	И	191	Р	192	И	193	Р	194	И	195	Р	196	И	197	Р	198	И	199	Р	200	И	201	Р	202	И	203	Р	204	И	205	Р	206	И	207	Р	208	И	209	Р	210	И	211	Р	212	И	213	Р	214	И	215	Р	216	И	217	Р	218	И	219	Р	220	И	221	Р	222	И	223	Р	224	И	225	Р	226	И	227	Р	228	И	229	Р	230	И	231	Р	232	И	233	Р	234	И	235	Р	236	И	237	Р	238	И	239	Р	240	И	241	Р	242	И	243	Р	244	И	245	Р	246	И	247	Р	248	И	249	Р	250	И	251	Р	252	И	253	Р	254	И	255	Р	256	И	257	Р	258	И	259	Р	260	И	261	Р	262	И	263	Р	264	И	265	Р	266	И	267	Р	268	И	269	Р	270	И	271	Р	272	И	273	Р	274	И	275	Р	276	И	277	Р	278	И	279	Р	280	И	281	Р	282	И	283	Р	284	И	285	Р	286	И	287	Р	288	И	289	Р	290	И	291	Р	292	И	293	Р	294	И	295	Р	296	И	297	Р	298	И	299	Р	300	И	301	Р	302	И	303	Р	304	И	305	Р	306	И	307	Р	308	И	309	Р	310	И	311	Р	312	И	313	Р	314	И	315	Р	316	И	317	Р	318	И	319	Р	320	И	321	Р	322	И	323	Р	324	И	325	Р	326	И	327	Р	328	И	329	Р	330	И	331	Р	332	И	333	Р	334	И	335	Р	336	И	337	Р	338	И	339	Р	340	И	341	Р	342	И	343	Р	344	И	345	Р	346	И	347	Р	348	И	349	Р	350	И	351	Р	352	И	353	Р	354	И	355	Р	356	И	357	Р	358	И	359	Р	360	И	361	Р	362	И	363	Р	364	И	365	Р	366	И	367	Р	368	И	369	Р	370	И	371	Р	372	И	373	Р	374	И	375	Р	376	И	377	Р	378	И	379	Р	380	И	381	Р	382	И	383	Р	384	И	385	Р	386	И	387	Р	388	И	389	Р	390	И	391	Р	392	И	393	Р	394	И	395	Р	396	И	397	Р	398	И	399	Р	400	И	401	Р	402	И	403	Р	404	И	405	Р	406	И	407	Р	408	И	409	Р	410	И	411	Р	412	И	413	Р	414	И	415	Р	416	И	417	Р	418	И	419	Р	420	И	421	Р	422	И	423	Р	424	И	425	Р	426	И	427	Р	428	И	429	Р	430	И	431	Р	432	И	433	Р	434	И	435	Р	436	И	437	Р	438	И	439	Р	440	И	441	Р	442	И	443	Р	444	И	445	Р	446	И	447	Р	448	И	449	Р	450	И	451	Р	452	И	453	Р	454	И	455	Р	456	И	457	Р	458	И	459	Р	460	И	461	Р	462	И	463	Р	464	И	465	Р	466	И	467	Р	468	И	469	Р	470	И	471	Р	472	И	473	Р	474	И	475	Р	476	И	477	Р	478	И	479	Р	480	И	481	Р	482	И	483	Р	484	И	485	Р	486	И	487	Р	488	И	489	Р	490	И	491	Р	492	И	493	Р	494	И	495	Р	496	И	497	Р	498	И	499	Р	500	И	501	Р	502	И	503	Р	504	И	505	Р	506	И	507	Р	508	И	509	Р	510	И	511	Р	512	И	513	Р	514	И	515	Р	516	И	517	Р	518	И	519	Р	520	И	521	Р	522	И	523	Р	524	И	525	Р	526	И	527	Р	528	И	529	Р	530	И	531	Р	532	И	533	Р	534	И	535	Р	536	И	537	Р	538	И	539	Р	540	И	541	Р	542	И	543	Р	544	И	545	Р	546	И	547	Р	548	И	549	Р	550	И	551	Р	552	И	553	Р	554	И	555	Р	556	И	557	Р	558	И	559	Р	560	И	561	Р	562	И	563	Р	564	И	565	Р	566	И	567	Р	568	И	569	Р	570	И	571	Р	572	И	573	Р	574	И	575	Р	576	И	577	Р	578	И	579	Р	580	И	581	Р	582	И	583	Р	584	И	585	Р	586	И	587	Р	588	И	589	Р	590	И	591	Р	592	И	593	Р	594	И	595	Р	596	И	597	Р	598	И	599	Р	600	И	601	Р	602	И	603	Р	604	И	605	Р	606	И	607	Р	608	И	609	Р	610	И	611	Р	612	И	613	Р	614	И	615	Р	616	И	617	Р	618	И	619	Р	620	И	621	Р	622	И	623	Р	624	И	625	Р	626	И	627	Р	628	И	629	Р	630	И	631	Р	632	И	633	Р	634	И	635	Р	636	И	637	Р	638	И	639	Р	640	И	641	Р	642	И	643	Р	644	И	645	Р	646	И	647	Р	648	И	649	Р	650	И	651	Р	652	И	653	Р	654	И	655	Р	656	И	657	Р	658	И	659	Р	660	И	661	Р	662	И	663	Р	664	И	665	Р	666	И	667	Р	668	И	669	Р	670	И	671	Р	672	И	673	Р	674	И	675	Р	676	И	677	Р	678	И	679	Р	680	И	681	Р	682	И	683	Р	684	И	685	Р	686	И	687	Р	688	И	689	Р	690	И	691	Р	692	И	693	Р	694	И	695	Р	696	И	697	Р	698	И	699	Р	700	И	701	Р	702	И	703	Р	704	И	705	Р	706	И	707	Р	708	И	709	Р	710	И	711	Р	712	И	713	Р	714	И	715	Р	716	И	717	Р	718	И	719	Р	720	И	721	Р	722	И	723	Р	724	И	725	Р	726	И	727	Р	728	И	729	Р	730	И	731	Р	732	И	733	Р	734	И	735

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Якшур - Бодьинское		
Участковое лесничество	Чуровское			
Квартал	32	Выдел 4	Площадь выдела	7,2
Лесопатологический выдел	2	Площадь лесопатологического выдела		1,35

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина*ширина/радиус) ___м

Размер временной пробной площади 1,35 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

4Е2С1П2Б1Л

Состав	п+Ос	Возраст	80 лет;	тип леса	Ешт полнота	0,5
запас на га	231	кбм;	возобновление	10Е(25) 3м, 1,5 тыс. шт./га,	благонадежный	

1.4. Номер очага вредных организмов _____

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

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

стволовыми вредителями, уссурийским полиграфом 2021-2022 год повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,15

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Участковый лесничий Чуровского участкового лесничества
ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Перевозчиков В.Н.

Воронцова Е.В.

Харина А.В.

Дата составления документа:

13.06.2023

Телефон 8 (3412) 22-16-64

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода Е средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		в том числе подлежит рубке, %	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	19		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12							1			0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,08	100,00%
16			1		3		3			0	0	0	0	0	0	0	0	7	1,26	42,86%
20					8		2			0	4	0	0	0	0	0	4	14	4,48	42,86%
24					5		4			0	4	0	0	0	0	0	4	13	6,5	61,54%
28					9		4			0	2	0	0	0	0	0	2	15	11,1	40,00%
32					4		3			0	4	0	0	0	0	0	4	11	11,22	63,64%
36			1		9		4			0	11	0	0	0	0	0	11	25	33,75	60,00%
40					3		5			0	7	0	0	0	0	0	7	15	25,8	80,00%
44							11			0	7	0	0	0	0	0	7	18	38,52	100,00%
48							5			0	3	0	0	0	0	0	3	8	20,8	100,00%
52							3			0	3	0	0	0	0	0	3	6	18,54	100,00%
56										0	1	0	0	0	0	0	1	1	3,64	100,00%
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	0	0	2	0	41	0	45	0	0	46	0	0	0	0	0	0	46			
Итого, куб. м	0	0	2	0	34	0	69	0	0	71	0	0	0	0	0	0	71		176	
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,9%	0,0%	19,2%	0,0%	39,3%	0,0%	0,0%	40,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	40,7%	100,0%		80,0%

Порода П средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		в том числе подлежит рубке, %	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	19		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16					1					0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,16	0,00%
20							2			0	1	0	0	0	0	0	1	3	0,84	100,00%
24							3			0	4	0	0	0	0	0	4	7	3,08	100,00%
28							3			0	2	0	0	0	0	0	2	5	3,2	100,00%
32					1		6			0	4	0	0	0	0	0	4	11	9,46	90,91%
36					1		4			0	2	0	0	0	0	0	2	7	7,7	85,71%
40							4			0	0	0	0	0	0	0	4	5,44	100,00%	
44							1			0	0	0	0	0	0	0	1	1,67	100,00%	
48					1		4			0	0	0	0	0	0	0	5	0	80,00%	
52							3			0	0	0	0	0	0	0	3	0	100,00%	
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	0	0	0	0	4	0	30	0	0	13	0	0	0	0	0	0	13	47		
Итого, куб. м	0	0	0	0	2	0	20	0	0	9	0	0	0	0	0	0	9		32	
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	6,7%	0,0%	64,9%	0,0%	0,0%	28,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	28,4%	100,0%		100,0%

Порода: С средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего			
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	1		1							0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,34	0,00%
20	1		3		1					0	0	0	0	0	0	0	0	5	1,5	0,00%
24	1		5							0	0	0	0	0	0	0	0	6	2,82	0,00%
28			1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,34	0,00%
32	4		2		3					0	0	0	0	0	0	0	0	9	8,19	0,00%
36	4		2		3					0	0	0	0	0	0	0	0	9	10,62	0,00%
40	1		2		2					0	0	0	0	0	0	0	0	5	7,4	0,00%
44	3		2		4					0	0	0	0	0	0	0	0	9	16,38	0,00%
48	4		2							0	0	0	0	0	0	0	0	6	13,08	0,00%
52			1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	2	4,76	0,00%
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	19	0	21	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55		
Итого, куб. м	25	0	22	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		66	
Итого, % от запаса по породе	37,6%	0,0%	32,5%	0,0%	29,9%	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%		0,0%

Порода: Б средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего			
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,08	0
16	1		1		2					0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,68	0
20	1				3					0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,16	0
24	2		2		1					0	0	0	0	0	0	0	0	5	2,15	0
28	1		5		3					0	0	0	0	0	0	0	0	9	5,58	0
32	2		2		4					0	0	0	0	0	0	0	0	8	6,72	0
36	1		1		2					0	0	0	0	0	0	0	0	4	4,4	0
40	1		7		4					0	0	0	0	0	0	0	0	12	16,92	0
44			3		3					0	0	0	0	0	0	0	0	6	10,44	0
48	1		1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	3	6,54	0
52			2		2					0	0	0	0	0	0	0	0	4	10,6	0
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	11	0	24	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60		
Итого, куб. м	8	0	29	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		65	
Итого, % от запаса по породе	12,9%	0,0%	45,2%	0,0%	42,0%	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%		0,0%

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего				
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24	1		3							0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,92	0	
28	1		3							0	0	0	0	0	0	0	0	4	2,76	0	
32	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,98	0	
36			1							0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,29	0	
40	1		1							0	0	0	0	0	0	0	0	2	3,2	0	
44			1							0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,01	0	
48	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,47	0	
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт.		5	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14			
Итого, куб. м		6	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		15		
Итого, % от запаса по породе		42,5%	0,0%	57,5%	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%		0,0%	

Порода: Лп средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего			
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,18	0
20	2		1							0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,96	0
24	1		3							0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,92	0
28			3		1					0	0	0	0	0	0	0	0	4	2,72	0
32	1		5		1					0	0	0	0	0	0	0	0	7	6,44	0
36			1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,4	0
40			3		2					0	0	0	0	0	0	0	0	5	7,5	0
44	3		2		1					0	0	0	0	0	0	0	0	6	11,1	0
48			1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	2	4,48	0
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.		8	0	19	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34		
Итого, куб. м		8	0	20	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		38	

По насаждению: кв 32 выд. 4 средневзвешенная категория состояния -3,15

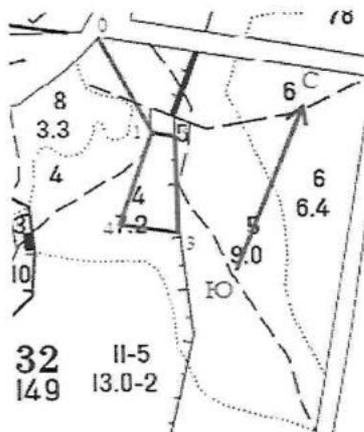
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,16	50,0%
16	3	0	3	0	6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	2,62	20,0%
20	4	0	4	0	12	0	4	0	0	5	0	0	0	0	0	5	29	8,94	31,0%
24	5	0	13	0	6	0	7	0	0	8	0	0	0	0	0	8	39	18,39	38,5%
28	2	0	12	0	14	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0	4	39	26,7	28,2%
32	8	0	9	0	13	0	9	0	0	8	0	0	0	0	0	8	47	43,01	36,2%
36	5	0	6	0	16	0	8	0	0	13	0	0	0	0	0	13	48	60,16	43,8%
40	3	0	13	0	11	0	9	0	0	7	0	0	0	0	0	7	43	66,26	37,2%
44	6	0	8	0	8	0	12	0	0	7	0	0	0	0	0	7	41	80,12	46,3%
48	6	0	4	0	3	0	9	0	0	3	0	0	0	0	0	3	25	47,37	48,0%
52	0	0	3	0	3	0	6	0	0	3	0	0	0	0	0	3	15	33,9	60,0%
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	3,64	100,0%
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	47	0	81	0	93	0	90	0	0	80	0	0	0	0	0	80	391		
запаса по породе	12,1%	0,0%	20,7%	0,0%	23,7%	0,0%	22,9%	0,0%	0,0%	20,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,5%	100,0%		43,4%

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено
стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка леса

Якшур - Бодьинское лесничество, Чуровское участковое лесничество,
квартал 32, выдел 4, площадь 1,35

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент	Координаты центров перече́та/площадок перече́та
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
32	4	2				1,35		

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	Длина, м
0 - 1.	57.133203° 52.984735°	366
1 - 2.	57.131740° 52.985950°	75
2 - 3.	57.131676° 52.986544°	346
3 - 4.	57.130132° 52.986572°	187
4 - 1	57.130214° 52.985037°	360

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Перевозчиков В.Н.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Воронцова Е.В.

Участковый лесничий Чуровского участкового лесничества
ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Харина А.В.

Дата составления документа: 13.06.2023

Телефон 8 (3412) 22-16-64

Якшур-Бодьинское лесничество, Чуровское участковое лесничество кв. 32 выд. 4

Фото № 1



Дата обследования 06.06.2022 г.

Фото № 2



Дата обследования 06.06.2022 г.

Фото № 3



Дата обследования 06.06.2022 г.