

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Р.Ф. Асанова
«27» сентября 2024 года

Акт
лесопатологического обследования № 2024-21-586
лесных насаждений Шарканского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатолог ический выдел	Площадь лесопатолог ического выдела, га
без деления		237	5	5,4	1	5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 5

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 Шарканское Участковое лесничество без деления
Урочище(дача) Квартал 237 Выдел 5

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 5

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Защитные леса:- ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (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: не соответствует данным нового лесоустройства

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 3,81

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных 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 (1/4; 2/4; 3/4; бол)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (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
Короел-типограф	Е	52,5%	47,5%	сильная
Усач сосновый черный	С	100,0%		сильная
Полиграф уссурийский	П	45,1%	23,2%	сильная

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 70,8% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления _____ причины ослабления _____
ослабленных _____ причины ослабления _____
сильно ослабленных _____ причины ослабления _____
усыхающих 16,4% причины назначения п. 42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 г № 912

свежего сухостоя 29,3%
свежего ветровала 0,0%
свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 25,1%
старого ветровала 0,0%
старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

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: ВСП

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
без деления		237	5	5,4	1	5	ВСП	5	Е	8,1%	2024
									П	62,7%	
									С	0,1%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									ОлЧ	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивл	0,0%	
Итого:										70,8%	

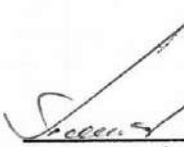
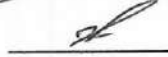
Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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 06.09.2024г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Шарканского лесничества
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Шарканского лесничества
Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Шарканского лесничества

 Петров Е.Н.
 Туров В.Л.
 Кузнецов Г.Д.

Дата составления документов: 24.09.2024г.

Телефон 8 (34136) 3-33-67

Возможность лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения аэрофотосъемки	Номер карты	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесополосного выдела	Площадь лесополосного выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт	Заложено пробных площадей
ТО	2018	237	5	5,4	Защитные	лес, расположенные в лесном массиве	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	1	5	5СЗБП	Е	65	21	20	СКС	С3	0,6	1	220		
Ф	2024	237	5	5,4	Защитные	лес, расположенные в лесном массиве	Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	1	5	9ПБ+С	П	65	21	20	СКС	С3	0,2	1	16	1	5
											П		21	20			0	39			

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполните работы по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

Инженер О.З. ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

Дата составления документа: 24.09.2024.

 Петров Е.Н.
 Туров В.Л.
 Кузнецов Г.Д.

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
поврежденных вредителями леса (хищ.-листорытчиками) за 09.2024 г.

Субъект Российской Федерации
Удмуртская Республика
Участковое лесничество

Лесничество
Паранское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Здоровое насаждение	Поврежденное насаждение	Табличная характеристика лесного насаждения										Распределение запасов по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления, повреждения	Подъемный рубец, % от запаса	Начисленные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
										состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, м	тип леса	площадь	запас куб. м	число деревьев на единицу площади	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		ухажившие		свежий вострвал	свежий бурелом	старый вострвал				старый бурелом																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
257	5	5,4	Защитные	лес, раскочеванный с лесных пожаров	Участки лесов, занятые населением и сельскохозяйственными животными	1	5	Здоровое	поврежденное	9П1+С	Д	Л	65	21	20	1	1	14,8%	0,0%	9,0%	0,0%	8,2%	0,0%	0,0%	0,0%	17,9%	27,2%	0,0%	23,2%	0,0%	0,0%	32	343	100,0%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																																				33	621	1	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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

Условные обозначения: Н - здоровая не поддается рубке, Р - здоровая поддается рубке

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Паранского лесничества
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Паранского лесничества
Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Паранского лесничества

Дата составления документа 24.09.2024 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Шарканское
Участковое лесничество без деления
Квартал 237 Выдел 5 Площадь выдела 5,4
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 5

1.2. Метод перчета:

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

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

Размер временной пробной площади 5 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10П+Е Возраст 65 лет; тип леса СКС полнота 0,2
запас на га 16 кбм; возобновление 0

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:

короед-типограф; полиграф уссурийский; усач сосновый черный

Состояние насаждения: усыхающие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,81

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

 Петров Е.Н.

 Туров В.Л.

 Кузнецов Г.Д.

Дата составления документа: 24.08.2024г.

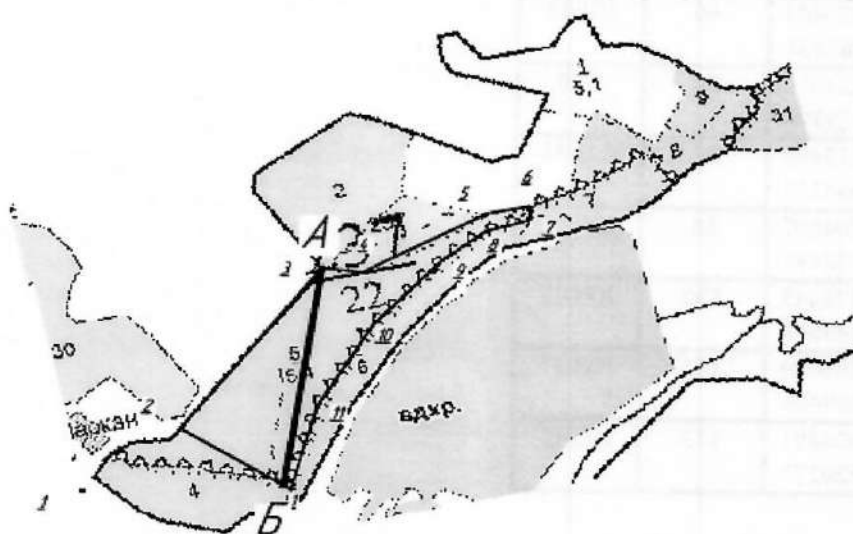
Телефон 8 (34136) 3-33-67

Приложение 3
к акту лесопатологических обследований
утвержденному Приказом
Минприроды УР
от 09.11.2020 №910

Абрис участка леса

Шарканское лесничество, Без деления участков лесничество,
квартал 237 , выдел 5 , площадь 5,0 .

М 1:10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та			
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га				
237	5	1								

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

Номера точек	Координаты	Длина, м	Румбы линий, м
1-2	N57,30910447 E53,87399574	175	СЗ 58
2-3	N57,31029816 E53,87217183	312	СВ 38
3-4	N57,31194956 E53,87586255	55	ЮВ 84
4-5	N57,31181630 E53,87682278	190	СВ 61
5-6	N57,31227404 E53,87962837	60	СВ 78
6-7	N57,31221031 E53,88059397	20	Ю 0
7-8	N57,31213498 E53,88064225	61	ЮЗ 73
8-9	N57,31204807 E53,87972493	80	ЮЗ 51
9-10	N57,31178443 E53,87849648	130	ЮЗ 43
10-11	N57,31109490 E53,87669404	147	ЮЗ 31
11-1	N57,31024891 E53,87520273	133	ЮЗ 15

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"

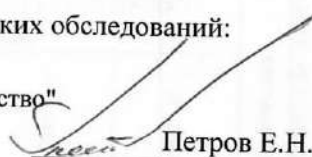
на территории Шарканского лесничества

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Воткинское лесничество"

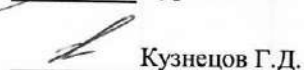
на территории Шарканского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

 Петров Е.Н.

 Туров В.Л.

 Кузнецов Г.Д.

Дата составления документа 24.09.2024.

Телефон (34136) 3-33-67

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ кв 237 выд 5

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

Порода: Е средневзвешенная категория состояния: СКС - 5,0

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 подсчит. 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	2	0	0	2	0	0	0	2	0,148	100,00%
16									0	11	0	0	5	0	0	0	6	1,76	100,00%
20									0	3	0	0	0	0	0	0	3	0,87	100,00%
24									0	5	0	0	0	0	0	0	5	2,3	100,00%
28									0	3	0	0	0	0	0	0	3	2,04	100,00%
32									0	2	0	0	0	0	0	0	2	1,88	100,00%
36									0	2	0	0	0	0	0	0	2	2,5	100,00%
40									0	1	0	0	1	0	0	0	1	1,6	100,00%
44									0	2	0	0	2	0	0	0	2	4,28	100,00%
48									0	2	0	0	2	0	0	0	2	4,84	100,00%
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.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	12	0	0	21	33		
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	12	0	0	11		22	
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	52,5%	0,0%	0,0%	47,5%	100,0%		100,0%

Порода: П средневзвешенная категория состояния: СКС - 3,81

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 подсчит. 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								16	0	30	0	0	15	0	0	15	46	3,22	100,00%
16	35		15		20			30	0	50	0	0	30	0	0	20	150	22,3	53,33%
20	16		20		20			40	0	50	0	0	30	0	0	20	146	37,96	61,64%
24	15		15		30			10	0	50	0	0	25	0	0	25	120	50,4	50,00%
28	21		15					15	0	15	0	0	15	0	0	0	66	40,26	45,45%
32	10							9	0	20	0	0	10	0	0	10	39	31,98	74,36%
36								8	0	20	0	0	10	0	0	10	28	29,96	100,00%
40									0	13	0	0	0	0	0	13	13	16,9	100,00%
44									0	13	0	0	11	0	0	2	13	20,14	100,00%
48									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/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.	97	0	65	0	70	0	0	128	0	261	0	0	146	0	0	115	621		
Итого, куб. м	37	0	23	0	21	0	0	45	0	128	0	0	69	0	0	59		253	
Итого, % от запаса по породе	14,5%	0,0%	9,0%	0,0%	8,2%	0,0%	0,0%	17,9%	0,0%	50,4%	0,0%	0,0%	27,2%	0,0%	0,0%	23,2%	100,0%		100,0%

Порода: С средневзвешенная категория состояния; СКС - 5,0

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 подсажит 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									0	1	0	0	1	0	0	0	1	0,16	100,00%
20									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
32									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
36									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/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.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1		
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		100,0%

Степень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт. куб.м	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	32	0	0	17	0	0	48	
16	35	0	15	0	20	0	0	0	30	0	62	0	0	36	0	0	26	
20	16	0	20	0	20	0	0	0	40	0	53	0	0	30	0	0	23	
24	15	0	15	0	30	0	0	0	10	0	55	0	0	25	0	0	30	
28	21	0	15	0	0	0	0	0	15	0	18	0	0	15	0	0	3	
32	10	0	0	0	0	0	0	0	9	0	22	0	0	10	0	0	12	
36	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	22	0	0	10	0	0	12	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	1	0	0	13	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	13	0	0	2	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	2	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, куб м	37	0	23	0	21	0	0	0	45	0	150	0	0	81	0	0	69	
запаса по породе	13,3%	0,0%	8,3%	0,0%	7,5%	0,0%	0,0%	16,4%	0,0%	54,4%	0,0%	0,0%	29,3%	0,0%	0,0%	25,1%	100,0%	

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

Шарканское лесничество

Кв. 237 вд. 5

Фото № 1



N57,31024891 E53,87520273

Фото № 2



N57,31109490 E53,87669404

Дата обследования: 06.09.2024 г.