

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Ю.А. Долматов
« 20 » августа 2024 года

Акт
лесопатологического обследования № 2024-21-352
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		37	67	1		
					1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,2

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 37 Выдел 67

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Защитные леса:- ОЗУ:

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного 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 4,42

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных отгнием 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;болни3/4	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
Короед-типограф	Е	33,1%	52,5%	сильная
полиграф уссурийский	П	64,0%	6,8%	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 подлежат 81,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления причины назначения
ослабленных причины назначения
сильно ослабленных причины назначения
усыхающих 0,0% причины назначения

свежего сухостоя 33,5%
свежего ветровала 0,0%
свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 47,4%
старого ветровала 0,0%
старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

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		37	67	1,0	1	0,2	ССР	0,2	Е	76,6%	2024-2025
									П	4,4%	
									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:										81,0%	

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

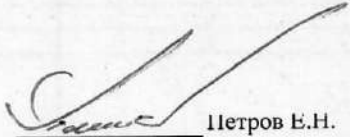
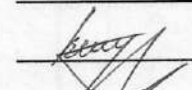
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.
после окончания выборочной санитарной рубки обеспечить проведение мероприятий по восстановлению леса в соответствии с правилами лесовосстановления, соблюдать утвержденные в установленном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

Дата проведения ЛПО 26.07.2024г.
Дата составления документа 08.08.2024г.

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

Телефон 8 (34136) 3-33-67

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

Приложение 1
к плану лесного хозяйства на 2024-2025 гг.

Ведомость лесных участков с объявленными несоответствиями таксационным описаниям

Исходные данные	Год проведения аэрофотосъемки	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Половое название леса	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер выдела	Площадь выдела, га	Половое название леса	Таксационная характеристика										Земельно-пробная площадь	
											состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	покрытость	доинтер	запас, куб.га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2018	37	67	1	Защитные	прибрежно-защитные		1	0,2		10Б+С+Ос	Б	88	25	26	БКС	С3	0,7	2	350	1	0,2
Ф	2024	37	67	1	Защитные	прибрежно-защитные		1	0,2		10Б+С+Ос	Б	85	25	26	БКС	С3	0,1	2	95	1	0,2
											9БШ	Б		25	26			0		405		

Прислал:
ТО - таксационные описания
Ф - фактически существующая лесная насажденность

Исполнитель работ по проведению лесного хозяйства:
Заместитель руководителя ГУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Шарканского лесничества
Николай ОЗЛ ГУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Шарканского лесничества
Мастер леса ГУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Шарканского лесничества

Петров Е.Н.
Дуров В.Л.
Кузнецов Г.Д.

Дата обновления документа: 08.08.2024 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за 2024 г.

Субъект Российской Федерации: Удмуртская Республика
Участковое лесничество: без деления

Лесничество: Шаранское

№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	Категория защитных лесов	ОЗУ	№ выдела	Площадь, лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления, повреждения	Подъемный рубок, % от запаса	Итого												
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, м	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на временной пробной площади, шт		ослабленные		сильно ослабленные		умеренно поврежденные		свежий сухой		свежий ветровал				свежий бурелом		старый сухой		старый ветровал		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							
37	67	1	Защитные	противопожарные	0	1	0,2	Здоровое	10Б+С+Ос	ОЛЧ	85	23	26	0,1	95	115	14,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	33,1%	0,0%	0,0%	52,5%	0,0%	0,0%	343	85,6%								
										П	П																															
										Б	Б																															
										Ос	Ос																															
										Л	Л																															
					0	1	0,2	Поврежденное	9Е1П	Д	85	23	26	0	405	0	0	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####				
										Л	Л																															
										Б	Б																															
										Ос	Ос																															
										Инд	Инд																															
Всего																136	19,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	33,5%	0,0%	0,0%	47,4%	0,0%	0,0%		81,0%										

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Шаранского лесничества
Иванов О.В. ГКУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Шаранского лесничества
Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество"
на территории Шаранского лесничества

Дата составления документа: 08.08.2024 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Шарканское
Участковое лесничество без деления
Квартал 37 Выдел 67 Площадь выдела 1,0
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,2

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 0,2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Е+С+Ос Возраст 85 лет; тип леса ЕКС полнота 0,1
10Е (20) 4,0м;
запас на га 95 кбм; возобновление 1,0 тыс. шт./га

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

Состояние насаждения: усыхающие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,42

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

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.

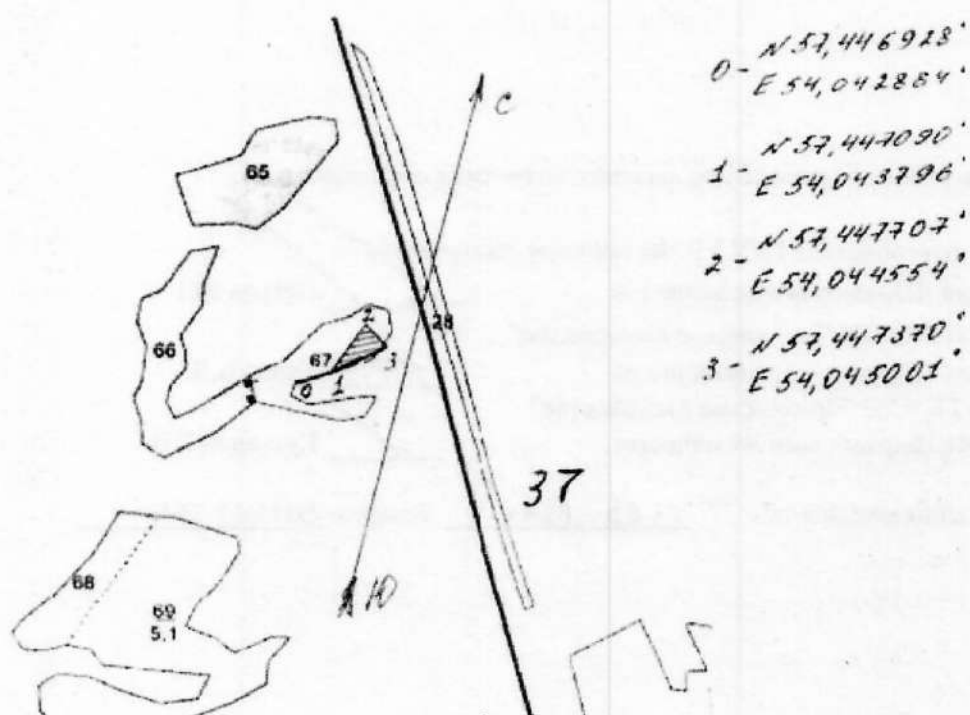
Дата составления документа: 08.08.2021. Телефон 8 (34136) 3-33-67

Приложение 3
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 №910

Абрис участка

Шарканское лесничество, Без деления участков лесничество,
квартал 37, выдел 67, площадь 0,2

М 1:10000



Условные обозначения:

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца поворотных точек ленты	пересчета/центров круговых площадок пересчета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
37	67	1							

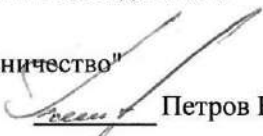
Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт выделения лесопатологических выделов, для указания
пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	Длина, м	Румбы линий, м
0-1	N57,446928 E54,042884	60	СВ 60
1-2	N57,447090 E54,043796	80	СВ 20
2-3	N57,447707 E54,044554	45	ЮВ 49
3-1	N57,447370 E54,045001	80	ЮЗ 50

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

 Петров Е.Н.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

 Туров В.Л.

Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

 Кузнецов Г.Д.

Дата составления документа

08.06.2024 г.

Телефон (34136) 3-33-67

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса) Кн 37 вид 67

Порода: Е средневзвешенная категория состояния; ККС - 4,42

Ступени 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	в том числе подлежит рубке, %							
	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	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	2	0	0	1	0	0	1	2	0,148	100,00%					
16	3									0	6	0	0	2	0	0	4	9	1,44	66,67%					
20	4									0	14	0	0	6	0	0	8	18	5,22	77,78%					
24	3									0	14	0	0	6	0	0	8	17	7,82	82,35%					
28	5									0	21	0	0	9	0	0	12	26	17,68	80,77%					
32	2									0	17	0	0	8	0	0	9	19	17,86	89,47%					
36	2									0	9	0	0	4	0	0	5	11	13,75	81,82%					
40										0	6	0	0	1	0	0	5	6	9,6	100,00%					
44	1									0	3	0	0	1	0	0	2	4	8,56	75,00%					
48										0	2	0	0	1	0	0	1	2	4,84	100,00%					
52										0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,9	100,00%					
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
60										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	#ДЕЛ/0!
68										0															#ДЕЛ/0!
72										0	0		0	0	0	0	0	0	0						#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95	0	0	39	0	0	56	115							
Итого, куб. м	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	0	0	30	0	0	47		90						
Итого, % от запаса по породе	14,4%	-0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	85,6%	0,0%	0,0%	33,1%	0,0%	0,0%	52,5%	100,0%							85,6%

Порода: П средневзвешенная категория состояния; ККС - 3,83

8 Ступени 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		в том числе подлежит рубке, %
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	0,15	100,00%
20	3								0	2	0	0	2	0	0	0	5	1,3	40,00%
24	1								0	4	0	0	3	0	0	1	5	2,1	80,00%
28	1								0	2	0	0	2	0	0	0	3	1,83	66,67%
32									0	1	0	0	1	0	0	0	1	0,82	100,00%
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.	5	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	9	0	0	1	15		
Итого, куб. м	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0		6	
Итого,% от запаса по породе	29,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	70,8%	0,0%	0,0%	####	0,0%	0,0%	6,8%	100,0%		100,0%

Порода: С средневзвешенная категория состояния; СКС - 1,0

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 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									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
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	1								0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,63	0,00%
32	1								0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,84	0,00%
36	1								0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,09	0,00%
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.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
Итого, куб.м	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		3	
Итого, % от запаса по породе	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%	100,0%		0,0%

Порода: Б средневзвешенная категория состояния; СКС - 1,0

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 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									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20	1								0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,26	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	2								0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,54	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.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
Итого, куб.м	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2	
Итого, % от запаса по породе	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%	100,0%		0,0%

Степени 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	в том числе подлежит рубке, %			
	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	2	0,148	100,0%	
16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	3	0	0	4	10	1,59	70,0%	
20	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	8	0	0	8	24	6,78	66,7%	
24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	9	0	0	9	22	9,92	81,8%	
28	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	11	0	0	12	30	20,14	76,7%	
32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	9	0	0	9	23	21,06	78,3%	
36	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	4	0	0	5	12	14,84	75,0%	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	1	0	0	5	6	9,6	100,0%	
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	2	4	8,56	75,0%	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	2	4,84	100,0%	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,9	100,0%	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
60	0	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	0	#ДЕЛ/0!	
68	0	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	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, куб. м	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	0	0	34	0	0	48	100			
от запаса по породе	19,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	81,0%	0,0%	0,0%	33,5%	0,0%	0,0%	47,4%	100,0%		81,0%	

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

Шарканское лесничество

Кв. 37в 67

Фото № 1



N57,446928

E54,042884

Фото № 2



N57,447090

E54,043796

Фото №3



N57,447370 E54,045001

Дата обследования: 26.07.2024 г.