

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

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-21-588  
лесных насаждений Шарканского 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
без деления		242	18	6,2		
					1	0,35

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,35

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 Шарканское Участковое лесничество без деления  
Урочище(дача) Квартал 242 Выдел 18  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,35

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:  
Защитные леса:- ОЗУ:  
(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: несоответствует 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 2,58

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Висушивание 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 (1/4;2/4;3/4 ; болс3/4	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	Б		5,3%	слабая
полиграф уссурийский	П	76,5%	23,5%	сильная
Усач сосновый черный	С	15,1%		слабая

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:

59,9% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления ослабленных сильно ослабленных усыхающих

причины назначения \_\_\_\_\_  
 причины назначения \_\_\_\_\_  
 причины назначения \_\_\_\_\_  
 0,0% причины назначения \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 45,1%  
 свежего ветровала 0,0%  
 свежего бурелома 0,0%  
 старого сухостоя 14,8%  
 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

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 мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		242	18	6,2	1	0,35	ССР	0,35	Е	1,2%	2024-2025
									П	57,5%	
									С	1,1%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									ОлЧ	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Оле	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										59,9%	

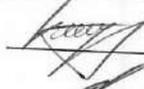
Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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

Ведомость лесных участков с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения аэрофотограмметрии	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер аэрофотограмметрического выдела	Площадь аэрофотограмметрического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей					
									состоя	поража	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	почвенн	бонитет	тоннас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	2018	242	18	6,2	Защитные		1	0,35	Е	75	23	28	СКС	С3	0,6	1	250							
Ф	2024	242	18	6,2	Защитные		1	0,35	Е	75	23	28	СКС	С3	0,2	1	114				1	0,35		
									П															

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнены работы по проведению аэрофотограмметрического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Волжское лесничество"

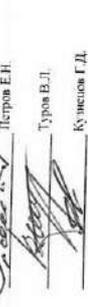
на территории Шарьянского лесничества

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Волжское лесничество"

на территории Шарьянского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Волжское лесничество"

на территории Шарьянского лесничества

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

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 242 Выдел 18 Площадь выдела 6,2  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,35

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 0,35 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав 6Е1С3Ос+Б Возраст 75 лет; тип леса СКС полнота 0,2  
запас на га 114 кбм; возобновление 7ЕЗП (10) 2,0м;  
1,5тыс.шт/га

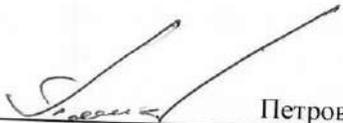
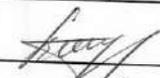
1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,  
кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:  
полиграф уссурийский; короед-типограф; усач сосновый черный  
Состояние насаждения: сильно ослабленные лесные насаждения  
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,58

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: 24.09.2024г.

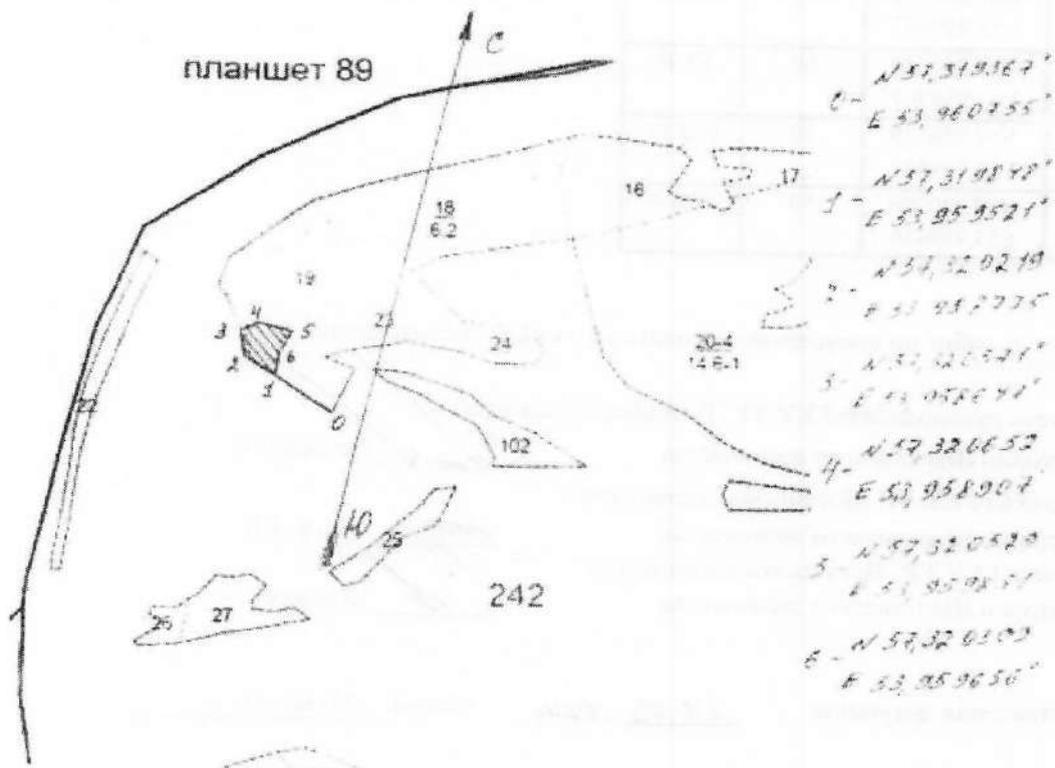
Телефон 8 (34136) 3-33-67

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

Абрис участка

Шарканское лесничество, Без деления участковое лесничество,  
квартал 242, выдел 18, площадь 0,35

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		
242	18	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	N57,319367 E53,960755	95	СЗ 67
1-2	N57,319848 E53,959521	60	СЗ 61
2-3	N57,320219 E53,958775	40	СЗ 24
3-4	N57,320571 E53,958647	20	СВ 47
4-5	N57,320652 E53,958907	60	Ю 90
5-6	N57,320529 E53,959851	30	ЮЗ 12
6-1	N57,320309 E53,959656	50	ЮВ 4

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"

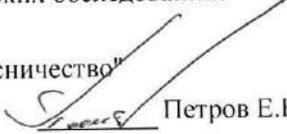
на территории Шарканского лесничества

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

24.09.2022

Телефон (34136) 3-33-67

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного рашуса) № 242 вл 18

Порода: Е средневзвешенная категория состояния: СКС - 2,31

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(п,б,н)			5(г,д,с)			шт./куб.м			
	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
12											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2		2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	3		2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24				4		4					0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
28			2		4						0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
32	5		1		7						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36			1		1						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40					1						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44					1						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт.	10	0	12	0	13	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, куб. м	6	0	6	0	9	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	38	
Итого, % от запаса по породе	25,8%	0,0%	27,3%	0,0%	41,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	5,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	5,3%	100,0%	5,3%

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

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(п,б,н)			5(г,д,с)			шт./куб.м			
	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
12											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20											0	21	0	0	15	0	0	6	21	3,15
24											0	19	0	0	14	0	0	5	19	4,94
28											0	28	0	0	19	0	0	9	28	11,76
32											0	27	0	0	22	0	0	5	27	16,47
36											0	15	0	0	11	0	0	4	15	12,3
40											0	5	0	0	4	0	0	1	5	5,35
44											0	1	0	0	1	0	0	0	1	1,3
48											0	1	0	0	1	0	0	0	1	1,35
52											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117	0	0	87	0	0	30	117		
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	###	0,0%	0,0%	76,5%	0,0%	0,0%	23,5%	100,0%	57	100,0%

Порода С средневзвешенная категория состояния, СКС - 1,6

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	19		20
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	#ДЕЛ/О!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
20	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,28	0,00%
24	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,44	0,00%
28	2									0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,68	0,00%
32	2									0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,18	50,00%
36	1									0	1	0	0	1	0	0	0	1	1,37	0,00%
40	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
Итого, шт.	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	9		
Итого, куб. м	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0		7	
Итого, % от запаса по породе	84,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	15,1%	0,0%	0,0%	15,1%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		15,1%

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	18	19		20
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	#ДЕЛ/О!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
24	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,39	0
28										0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,77	0
32	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
Итого, шт.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
Итого, куб. м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1	
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%	0,0%	100,0%		0,0%

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния, СКС - 1,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(д.б.в)			5(г.д.с)			шт./куб.м	20		
	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		
8																				
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	2									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
36	1									0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,28	
40	5									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,86	
44										0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,16	
48										0	0	0	0	0	0	0	0	5	7,45	
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, шт.	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, куб. м	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9		
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%	0,0%	100,0%	0,0%	

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5(д.б.в)			5(г.д.е)			шт./куб.м		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		18	19
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	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	4	0	2	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	2	0	4	0	4	0	0	0	0	20	0	0	14	0	0	6	25	3,79	
28	4	0	2	0	7	0	0	0	0	30	0	0	19	0	0	6	26	6,96	
32	9	0	1	0	0	0	0	0	0	27	0	0	22	0	0	11	40	17,19	
36	2	0	1	0	1	0	0	0	0	15	0	0	11	0	0	5	40	25,13	
40	6	0	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	5	0	0	4	25	21,25	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	10	11,19	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	8	11,72	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,55	
56	0	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	0	
64	0	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	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, куб. м	24	0	6	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
от запаса по породе	24,2%	0,0%	6,4%	0,0%	9,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	59,9%	0,0%	0,0%	45,1%	0,0%	0,0%	14,8%	100,0%	99	
																		59,9%	

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

Шарканское лесничество

Кв. 242 в.д. 18

Фото № 1



N57,319367E53,960755

Φοτο Νο 2



N57,320219E53,958775

Фото №3



N57,320529E53,959851

Дата обследования: 06.09.2024 г.