

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Ю.А.Долматов
« 15 » июля 2022 года

Акт
лесопатологического обследования № 2022-7-835
лесных насаждений Дебесского 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		206	5	6,1		
					1	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

1,6

Кадастровый номер участка: _____
(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	Дебесское	Участковое лесничество	Без деления
Урочище(дача)	Квартал	206 Выдел 5	
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела	1,6

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ: лесохозяйственные части зеленых зон 1-км участки леса вокруг оздоровительных учреждений, садовых товариществ, населенных пунктов.
(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:

фактический запас, полнота насаждения не соответствует таксационному описанию в связи давностью лесоустройства и неоднородностью породного состава лесного насаждения. Лесной участок не актуализирован.

Давность лесоустройства 1997 год. ВСП 2019-6,0 га 646 мз

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:

3,12

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание дуба		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;6)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности % (1/4;2/4;3/4; болнн3/4)	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	ель	29%	23%	сильная

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 49,2% 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 0,9% причины ослабления приказ Минприроды России от 09,11,2020 г. № 912 п. 42

свежего сухостоя 15,7%
 свежего ветровала 0,4%
 свежего бурелома 0,9%

старого сухостоя 26,2%
 старого ветровала 0,5%
 старого бурелома 4,6%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

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
Без деления		206	5	6,1	1	1,6	ВСП	1,6	Е	41,7%	2022-2023
									П	7,5%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									Ли	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Оле	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										49,2%	

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.

Руководитель ГКУ УР "Дебесское лесничество"

Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество"

Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество"

8(3412) 22-33-21

Дата проведения ЛНЮ

Дата составления документов

10.10.2022 г.

08.11.2022 г.



Поздеев В.В.

Первушина Е.В.

Лекомцев С.И.

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации УР Лесничество Дебесское
Участковое лесничество без деления Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Таксационная характеристика			20	21		
																	состав	порода	возраст, лет			средняя высота, м	средний диаметр, см
ТО	1998	206	5	6,1	Защитные	Защитные полосы вдоль а/дорог	1-км участки леса вокруг оздоровительных учреждений, садовых товариществ.	1	1,6	5Б4П1С+Лп	Ель	70	22	24	ЕЛП	0,7	1	320					
Ф	2022	206	5	6,1	Защитные	Защитные полосы вдоль а/дорог	1-км участки леса вокруг оздоровительных учреждений, садовых товариществ.	1	1,6	7Б3П	Ель	92	25	30	ЕЛП	0,3	1	104	1			1,6	
																							102

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Дебесское лесничество" *Поздес В.В.*
 Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество" *Лекомцев С.И.*
 Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество" *Первушина Е.В.*

Дата составления документа

08.11.2022 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызушными) за октябрь 2022 г.

Субъект Российской Федерации Ульяновская Республика Лесничество Дебесское
Участковое лесничество Без деления

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												34	35	36
																	без признаков ослабления			ослабленные			сильно ослабленные			умеренно ослабленные					
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	Площадь вылета, га		34	35	36											
																Н	Р				Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	
Таксационная характеристика лесного насаждения																	343,300,821,6		76,5%												
Число деревьев на временной пробной площади																	22,881,882		36,2%												
Запас, куб. м/га																	396,300,821,6		0,0%												
Состав																	822,881,882,1		0,0%												
Возраст																	0,0%		0,0%												
Средняя высота, м																	0,0%		0,0%												
Средний диаметр, м																	0,0%		0,0%												
Тип леса																	0,0%		0,0%												
Полнота																	0,0%		0,0%												
Состояние																	0,0%		0,0%												
Вид																	0,0%		0,0%												
Итого																	0,0%		0,0%												
Всего																	0,0%		0,0%												

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке, Р - деревья подлежат рубке
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

08.11.2022 г.
Подпись В.В.
Леконцев С.И.
Перушина Е.В.

Дата составления документа
Руководитель ГКУ УР "Дебесское лесничество"
мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество"
Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество"

1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
 Лесничество (Лесопарк) Дебесское
 Участковое лесничество Без деления
 Квартал 206 Выдел 5 Площадь выдела 6,1
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,6

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса.

реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина*ширина/радиус) 0
 Размер временной пробной площади 1,6 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота	
ЭБЗП1С1Б2Лп	104	92	0	ЕЛП	Д2	0,3	

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:

2022 г., короед-типограф, стволовые вредители, повреждение стволов лосем, старый ветровал

Состояние насаждения: сильно ослабленное

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,15

1.6. Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 02.11.2022

Руководитель ГКУУР «Дебесское лесничество» [подпись] Поздеев В.В.

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» [подпись] Первушина Е.В.

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» [подпись] Лекомцев С.И.

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										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	2		1							0	2	0	0	0	0	0	2	5	0,8	40,00%
20	11		1		1			2		0	4	0	0	0	0	0	4	19	5,51	31,58%
24	7				1					0	10	0	3	0	0	0	7	18	8,28	55,56%
28	8		1					2		0	11	0	3	0	0	0	8	22	14,96	59,09%
32	10				2			1		0	21	0	10	0	0	0	11	34	31,96	64,71%
36	1									0	12	0	5	0	0	0	7	13	16,25	92,31%
40	5				1					0	17	0	6	0	0	0	11	23	36,8	73,91%
44	1									0	9	0	3	0	0	0	6	10	21,4	90,00%
48	1		1							0	10	0	5	0	0	0	5	12	29,04	83,33%
52										0	3	0	1	0	0	0	2	3	8,7	100,00%
56										0	3	0	1	0	0	0	2	3	10,23	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										#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	46	0	4	0	5	0	0	5	0	102	0	37	0	0	0	0	65	162		
Итого, куб. м	35	0	4	0	4	0	0	3	0	138	0	54	0	0	0	0	84		184	
Итого, % от запаса по породе	19,2%	0,0%	1,9%	0,0%	2,3%	0,0%	0,0%	1,6%	0,0%	75,0%	0,0%	29,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	45,9%	100,0%		76,5%

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				18
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	#ДЕЛ/0!
12	4		1					1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,48	16,67%
16	5		3		1				0	5	0	0	0	0	0	0	5	14	2,24	35,71%
20	12		2		4			3	0	15	0	2	0	0	0	0	13	36	10,08	50,00%
24	9		3		4		8		0	18	0	3	0	0	0	0	15	42	18,48	61,90%
28	3		3		2		1		0	9	0	2	0	0	0	0	7	18	11,52	55,56%
32	11		4		1				0	5	0	1	0	0	0	0	4	21	18,06	23,81%
36	2								0	2	0	0	0	0	0	0	2	4	4,4	50,00%
40	1		1						0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,72	0,00%
44	1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,67	0,00%
48									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56									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	#ДЕЛ/0!
64									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	#ДЕЛ/0!
72									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	48	0	17	0	12	0	13	0	0	54	0	8	0	0	0	0	46	144		
Итого, куб. м	25	0	9	0	5	0	5	0	0	25	0	4	0	0	0	0	21		70	
Итого, % от запаса по породе	36,0%	0,0%	13,2%	0,0%	7,4%	0,0%	7,3%	0,0%	0,0%	36,2%	0,0%	5,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	30,4%	100,0%		100,0%

Порода: С 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)						
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	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/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
36		3								0	0	0	0	0	0	0	0	3	3,27	0,00%
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44		2								0	0	0	0	0	0	0	0	2	3,36	0,00%
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52		1								0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,38	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.		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6		
Итого, куб. м		9	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%	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	0	#ДЕЛ/0!		
12									0	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	0	0	#ДЕЛ/0!
20	22								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	5,72	0	
24	11		2		1				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	5,46	0	
28	4								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2,24	0	
32	3								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2,31	0	
36	1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,02	0	
40	1		1						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,62	0	
44					1				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,65	0	
48			1						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,04	0	
52									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
56									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	#ДЕЛ/0!	
64									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	#ДЕЛ/0!	
72									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт.	42	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48				
Итого, куб. м	17	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		23			
Итого, % от запаса по породе	73,2%	0,0%	17,9%	0,0%	8,8%	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		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	60									0	0	0	0	0	0	0	0	60	4,8	0
16	73									0	0	0	0	0	0	0	0	73	12,41	0
20	64									0	0	0	0	0	0	0	0	64	19,2	0
24	17									0	0	0	0	0	0	0	0	17	7,65	0
28	6									0	0	0	0	0	0	0	0	6	3,84	0
32	3									0	0	0	0	0	0	0	0	3	2,55	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.	223	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	223		
Итого, куб. м	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50		
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%

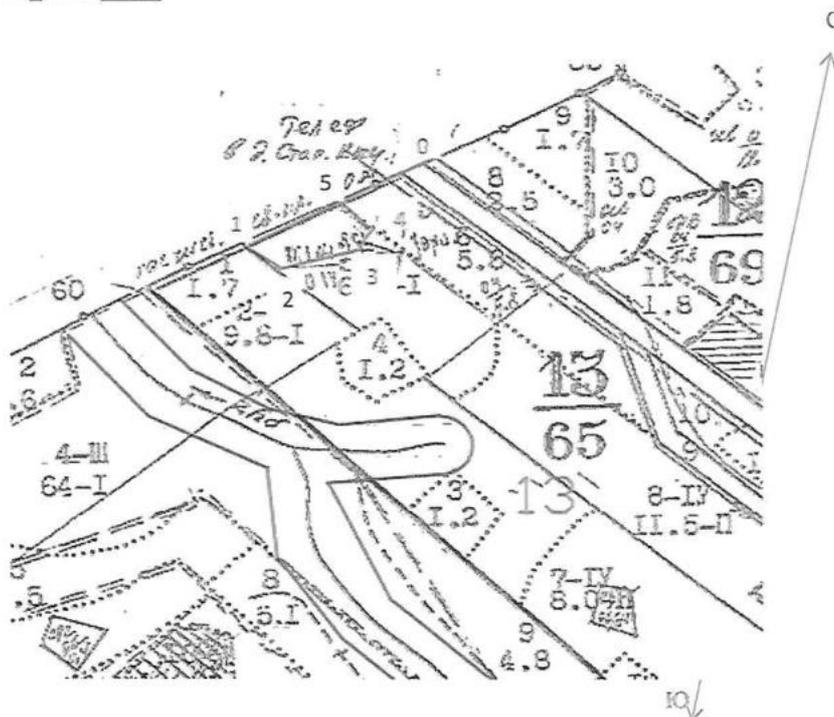
По насаждению: _____ средневзвешенная категория состояния _____

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	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	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	64	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	5,28	1,5%
16	80	0	4	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	7	92	15,45	7,6%
20	109	0	3	0	5	0	3	2	0	19	0	2	0	0	0	17	141	40,51	17,0%
24	44	0	5	0	6	0	8	0	0	28	0	6	0	0	0	22	91	39,87	39,6%
28	21	0	4	0	2	0	1	2	0	20	0	5	0	0	0	15	50	32,56	46,0%
32	27	0	4	0	3	0	0	1	0	26	0	11	0	0	0	15	61	54,88	44,3%
36	7	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	5	0	0	0	9	21	24,94	66,7%
40	8	0	2	0	1	0	0	0	0	17	0	6	0	0	0	11	28	43,63	60,7%
44	4	0	0	0	1	0	0	0	0	9	0	3	0	0	0	6	14	28,08	64,3%
48	2	0	2	0	0	0	0	0	0	10	0	5	0	0	0	5	14	33,23	71,4%
52	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	2	4	11,08	75,0%
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	2	3	10,23	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	140	0	17	0	11	0	5	3	0	163	0	58	0	0	0	106	340		
Итого, % от запаса по породе	41,3%	0,0%	5,0%	0,0%	3,4%	0,0%	1,5%	0,8%	0,0%	48,0%	0,0%	16,9%	0,0%	0,0%	0,0%	31,1%	100,0%		50,3%

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

Абрис участка

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек ленты	перече́та/центр	круговых площадок перече́та
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га			
206	5	0								

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	румбы линий
0-1	N 57°51697	E 053°75727	300	кв. просека
1-2	N 57°515566	E 053°75235	80	Ю-В 63°
2-3	N 57°51516	E 053°75340	140	С-В 70°
3-4	N 57°51549	E 053°75562	50	С-В 4°
4-5	N 57°51562	E 053°75571	100	С-З 63°
5-1	N 57°51621	E 053°75445	150	кв. просека

Дата составления документа 02.11.2022 г.
 Руководитель ГКУУР «Дебесское лесничество» _____ Поздеев В.В.
 Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» _____ Первушина Е.В.
 Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» _____ Лекомцев С.И.

Дебесское лесничество, квартал 206 выдел 5

Фото № 1



Дата 10.10.2022 57,51697 53,75727

Фото № 2



Дата 10.10.2022 г. 57,51516 53,75340

Фото № 3



Дата 10.10.2022

57,51621 53,75445