

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-22-855
лесных насаждений Юкаменского 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		160	38	4,5	1	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,8

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 Юкамское Участковое лесничество без деления
Урочище(дача) Квартал 160 Выдел 38
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,8

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
Защитные леса:-противозрозийные 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).

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 2,67

Вид пожара	Порода	Сосояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4;2/4;3/4; более3/4	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		36,7%	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 от общего запаса насаждения), в том числе:

29,2% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления ослабленных сильно ослабленных усыхающих

причины ослабления
причины ослабления
причины ослабления

0,0% причины назначения п. 42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 г № 912

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

старого сухостоя 29,2%
старого ветровала 0,0%
старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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 мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		160	38	4,5	1	0,8	ВСП	0,8	Е	29,2%	2024-2025
									П	0,0%	
									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:										29,2%	

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.

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 25.03.2024г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

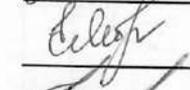
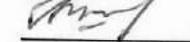
на территории Юкаменского лесничества

Инженер л/п ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества

 Сунцова Н.Е.
 Яговкина Е.Н.
 Шутов Л.Н.

Дата составления документа 22.10.2024г.

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации
Учтковое лесничество

Удмуртская Республика
без деления

Лесничество

Южамское

1 Источники данных	2 Год проведения лесоучета	3 Номер квартала	4 Номер выдела	5 Площадь выдела, га	6 Целевое назначение лесов	7 Категория защиты лесов	8 ОЗУ	9 Номер лесоучетного выдела	10 Площадь лесоучетного выдела, га	11 состав	12 порода	13 возраст, лет	14 средняя высота, м	15 средний диаметр, см	16 тип леса	17 полнота	18 бонитет	19 занес, км. м/га	20 количество, шт.	21 жето пробных площадей		
																				площадь, га	общая	
ТО	2020	160	38	4.5	защитные	протизона розионных лесов	участки лесов около сельских населенных пунктов и садовых товарищес ств	1	0.8	8Е2П+Б	Б	65	23	28	ЕКС	0.6	1	300				
Ф	2024	160	38	4.5	защитные	протизона розионных лесов	участки лесов около сельских населенных пунктов и садовых товарищес ств	1	0.8	8Е1ПБ	Б	65	23	28	ЕКС	0.4	1	210	1	0.8	87	

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

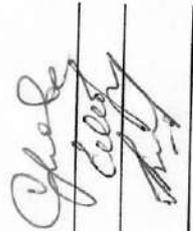
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель Руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"
на территории Южамского лесничества
Инженер по лесопользованию ГКУ УР "Красногорское лесничество"
на территории Южамского лесничества
мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество"
на территории Южамского лесничества

Сушкова И.Е.
Яковкина Е.Н.
Шугов Л.Н.

22.10.2024г.



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Юкаменское		
Участковое лесничество	без деления			
Квартал	160	Выдел 38	Площадь выдела	4,5
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела	0,8	

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 0,8 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	8Е1П1Б	Возраст	65 лет;	тип леса	ЕКС	полнота	0,4
запас на га	210	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 2022-2023 год повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленные лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,67

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

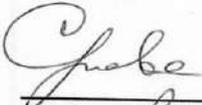
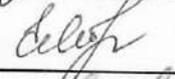
на территории Юкаменского лесничества

Инженер л/п ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества

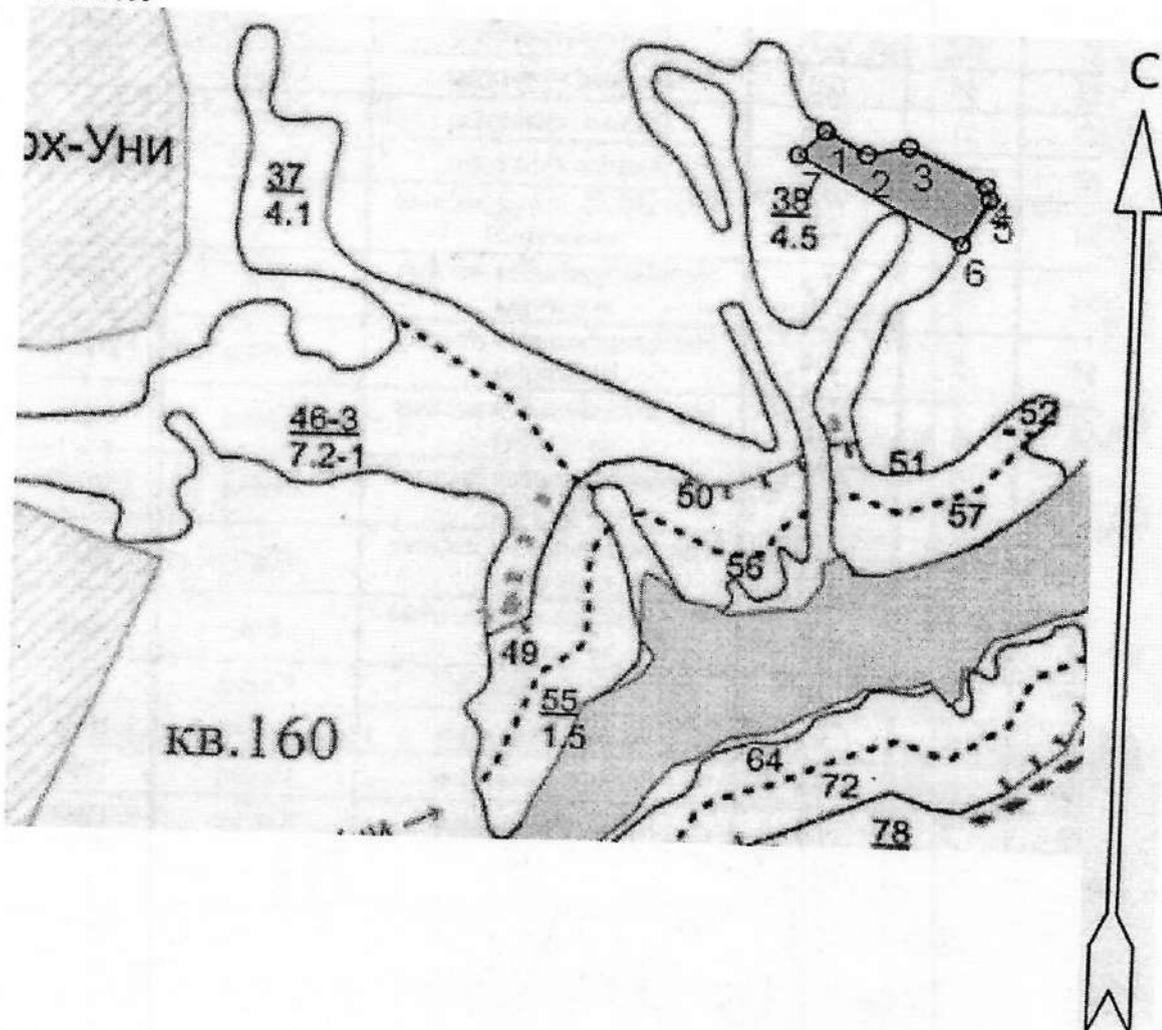
 Сунцова Н.Е.
 Яговкина Е.Н.
 Шутов Л.Н.

Дата составления документа 22.10.2022г.

Абрис участка леса

Юкаменское лесничество, Без деления участковое лесничество,
квартал 160, выдел 38, площадь 0,80 пп 0,8

М 1:10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) пересчета				Координаты начала, конца поворотных точек лент пересчета/центров круговых площадок
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
160	38	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	57,812008 52,115681	44	ЮВ 61
2-3	57,811781 52,116472	40	СВ 77
3-4	57,811828 52,117164	81	ЮВ 64
4-5	57,81115 52,118397	13	ЮВ 15
5-6	57,81135 52,118439	52	ЮЗ 28
6-7	57,810939 52,118075	174	СЗ 62
7-1	57,811764 52,115369	35	СВ 45

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества

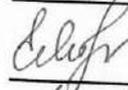
Инженер по л/п ГКУ УР "Красногорское лесничество"

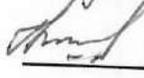
на территории Юкаменского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества

 Сунцова Н.Е.

 Яговкина Е.Н.

 Шутов Л.Н.

Дата составления документа

22.10.2024г.

Телефон (34161) 2-12-93

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Е средневзвешенная категория состояния: СКС - 2,67

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(в,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	20	
8																			
12	8									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	7									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	16									0	8	0	0	0	0	0	8	15	2,4
24	23			6						0	25	0	0	0	0	0	25	41	11,89
28	27			11						0	32	0	0	0	0	0	32	61	28,06
32	17			8						0	28	0	0	0	0	0	28	66	44,88
36	10			7						0	12	0	0	0	0	0	12	37	34,78
40	8			5						0	3	0	0	0	0	0	3	20	25
44	2			2						0	2	0	0	0	0	0	2	15	24
48										0	3	0	0	0	0	0	3	7	14,98
52										0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,42
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.	118	0	39	0	0	0	0	0	0	0	114	0	0	0	0	0	114	271	
Итого, куб. м	81	0	39	0	0	0	0	0	0	0	69	0	0	0	0	0	69		189
Итого, % от запаса по породе	42,8%	0,0%	20,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	36,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	36,7%	100,0%	36,7%

Порода: П средневзвешенная категория состояния: СКС - 1,37

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(в,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	20	
8																			
12	3									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	6									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	7			5						0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,21
24	8			5						0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,9
28	12			8						0	0	0	0	0	0	0	0	12	3,12
32	3			6						0	0	0	0	0	0	0	0	13	5,46
36	4									0	0	0	0	0	0	0	0	20	12,2
40	2									0	0	0	0	0	0	0	0	9	7,38
44										0	0	0	0	0	0	0	0	4	4,28
48										0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,6
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.	45	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, куб. м	23	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69	
Итого, % от запаса по породе	63,5%	0,0%	36,5%	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%	0,0%	100,0%	36

Порода: С средневзвешенная категория состояния; СКС -

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
	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	18	19	20	
8																				
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										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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, % от запаса по породе	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!

Порода: Б средневзвешенная категория состояния СКС -1,35

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
	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	18	19	20	
8																				
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	4									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20	6									0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,6	0
24	3		2							0	0	0	0	0	0	0	0	6	1,56	0
28	4		5							0	0	0	0	0	0	0	0	5	1,95	0
32	2		1							0	0	0	0	0	0	0	0	9	5,04	0
36	1									0	0	0	0	0	0	0	0	3	2,31	0
40										0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,02	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.	20	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28		
Итого, куб. м	8	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Итого, % от запаса по породе	65,1%	0,0%	34,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		0,0%

Порода: Ясень 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	
8																				
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										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
Итого, % от запаса по породе	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/О!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/О!	#ДЕЛ/О!	#ДЕЛ/О!	

Порода: Клен 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	
8																				
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										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
Итого, % от запаса по породе	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/О!	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/О!	#ДЕЛ/О!	#ДЕЛ/О!	

По насаждению средневзвешенная категория состояния

№ расклас- сифици- рованной площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2																	Всего		дерев катег состоян	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)		5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе полезит рубке, %	куб. м			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З				О		18
8																					
12																					
16																					
20																					
24																					
28																					
32																					
36																					
40																					
44																					
48																					
52																					
56																					
60																					
64																					
68																					
72																					
Среднее (куб. м/га)																					
Итого, % от запаса по породе																					

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

Юкаменское лесничество

кв. 160 выд. 38

Фото 1



57,812008 52,115681

Фото 2



57,811764 52,115369

Дата обследования участка: 25.09.2024 г