

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-15-145
лесных насаждений Красногорского 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
Святогорское		137	4	8,1	1	1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1

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
Урочище(дача)

Красногорское
Квартал

Участковое лесничество
137 Выдел 4

Святогорское

Лесопатологический выдел

1

Площадь лесопатологического выдела

1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ.
(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 : давность лесоустройства 1996 г.

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:
Заселено короедом-типографом, повреждение стволовыми вредителями, погодные условия СКС 2,56



Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание 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; 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	16,9%		слабая
стволовые вредители	Е	20%	2,0%	слабая
стволовые вредители	П	2,2%	8,4%	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 подлежат от общего запаса насаждения), в том числе: без признаков ослабления
ослабленных
сильно ослабленных
усыхающих
свежего сухостоя 15,9%
свежего ветровала 0,6%
свежего бурелома 0,0%
старого сухостоя 2,5%
старого ветровала 3,8%
старого бурелома 3,5%

28,2% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,
причины ослабления _____
причины ослабления _____
причины ослабления _____
1,9% причины ослабления п. 42 Приказа минприроды России от 09.11.2020 г. № 912

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

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 мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Святогорское		137	4	8,1	1	1	ВСП	1	Е	24,1%	2024-2025
									П	1,7%	
									С	0,0%	
									Б	1,2%	
									Ос	1,1%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Иад	0,0%	
									Итого:	28,2%	

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

РЕКОМЕНДАЦИИ:
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 лесопатологического обследования: 31.05.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Зам. руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Инженер по лесопользованию ГКУ УР "Красногорское лесничество"
Лесничегий Святогорского участкового лесничества
ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Дата составления документов 02.06.2024

 Ардашев А.В.
 Протопопова Е.Е.
 Фролов М.А.

Телефон 8 (34164) 2-15-50

Результаты проведения лесополосного обследования в лесных насаждениях,
за 2024 г.

Субъект Российской Федерации: Ульяновская Республика
Участковое лесничество: Ульяновское лесничество
Лесничество: Лесничество
Красногорское

№	Наименование	Площадь, га	Распределение деревьев по категориям, % от запаса										Итого	Полный рубль, % от запаса	Итого	Итого			
			без признаков осыпания			осыпание			осыпание								осыпание		
1	2	3	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	
1	Полоса квартал	137	4	8,1															
2	Полоса квартал																		
3	Полоса квартал																		
4	Полоса квартал																		
5	Полоса квартал																		
6	Полоса квартал																		
7	Полоса квартал																		
8	Полоса квартал																		
9	Полоса квартал																		
10	Полоса квартал																		
11	Полоса квартал																		
12	Полоса квартал																		
13	Полоса квартал																		
14	Полоса квартал																		
15	Полоса квартал																		
16	Полоса квартал																		
17	Полоса квартал																		
18	Полоса квартал																		
19	Полоса квартал																		
20	Полоса квартал																		
21	Полоса квартал																		
22	Полоса квартал																		
23	Полоса квартал																		
24	Полоса квартал																		
25	Полоса квартал																		
26	Полоса квартал																		
27	Полоса квартал																		
28	Полоса квартал																		
29	Полоса квартал																		
30	Полоса квартал																		
31	Полоса квартал																		
32	Полоса квартал																		
33	Полоса квартал																		
34	Полоса квартал																		
35	Полоса квартал																		
36	Полоса квартал																		

Условные обозначения: Н - деревья не подсчитаны; Р - деревья подсчитаны рубль
Исполнитель: [Подпись] Арсланов А.В.
Зам. руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"
[Подпись] Протопопов Е.Е.
Инициатор по исполнению ГКУ УР "Красногорское лесничество"
[Подпись] Фролова М.А.
Лесничий Садовгородского участкового лесничества
ГКУ УР "Красногорское лесничество"
Дата составления документа: 04.06.2024
Телефон 8 (3412) 54-45-76

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Участковое лесничество Красногорское
Квартал 137
Лесопатологический выдел 1
Выдел 4
Площадь выдела 8,1
Площадь лесопатологического выдела 1

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 1 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8ЕПНБ+ОС Возраст 80 лет; тип леса КС полнота 0,5
запас на га 255,5 кбм; возобновление 0

1.4. Номер очага вредных организмов _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, парастания численности, собственно вспышка,
кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Заселенно короедом типографом, повреждено стволовыми вредителями, погодные условия, 2021-2023 год

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,56

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Инженер по лесопользованию ГКУ УР "Красногорское лесничество"

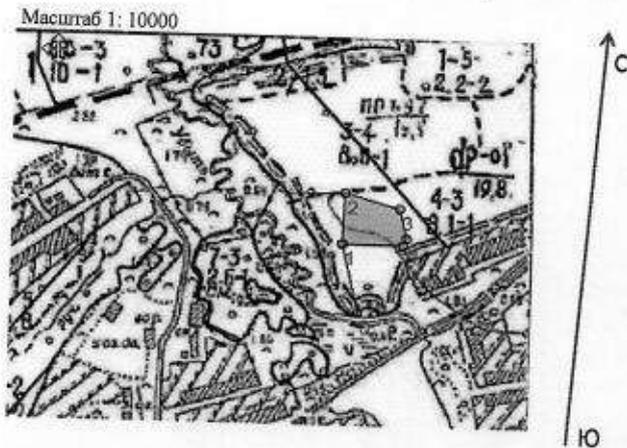
Лесничий Святогорского участкового лесничества

ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Дата составления документа: 04.06.2024

 Ардашев А.В.
 Протопопова Е.Е.
 Фролов М.А.

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перечета сплошной перечет				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
137	4	1				1	

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
0-1	57.70704 52.48663	140
1-2	57.70800 52.48615	100
2-3	57.70882 52.48640	100
3-4	57.70857 52.48796	70
4-5	57.70805 52.48817	15
5-1	57.70794 52.48806	105

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Зам. уководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

 Ардашев А.В.

Инженер по лесопользованию ГКУ УР "Красногорское лесничество"
Лесничий Святогорского участкового лесничества
ГКУ УР "Красногорское лесничество"

 Протопопова Е.Е.

 Фролов М.А.

Дата составления документа 04.06.2024

Порода: Е средневегшипанная категория состояния -

2,71

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и неречета на кругловых площадках постоянного радиуса)

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подлежит рубке, %			
	1					2					3					5(а,б,в)		5(г,д,е)			шт./куб.м	19	20
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2						
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	1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,08	0,00%				
16	2		1						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,54	0,00%				
20	11		5						0	6	0	2	0	0	1	3	23	7,36	26,09%				
24	18		5			1			0	7	0	4	0	0	0	3	33	16,5	21,21%				
28	19		6		4	8		1	0	7	0	5	0	0	0	2	45	33,3	17,78%				
32	21					5		2	0	13	0	7	0	0	0	6	41	41,82	36,59%				
36	11		4		1	5		1	0	8	0	5	0	0	0	3	30	40,5	30,00%				
40	6		5		1	3		1	0	5	0	5	0	0	0	0	21	36,12	28,57%				
44	9		4		1	2			0	4	0	2	0	0	1	1	20	42,8	20,00%				
48	3		2			3			0	6	0	5	0	0	0	1	14	36,4	42,86%				
52			1						0	2	0	2	0	0	0	0	3	9,27	66,67%				
56									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!				
60						1			0	1	0	1	0	0	0	0	2	8,44	50,00%				
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.	101	0	33	0	8	30	0	5	0	59	0	38	0	0	2	19	236						
Итого, куб. м	101	0	40	0	9	41	0	6	0	78	0	57	0	0	2	19		273					
Итого, % от запаса по породе	36,9%	0,0%	14,5%	0,0%	3,2%	14,8%	0,0%	2,1%	0,0%	28,5%	0,0%	20,7%	0,0%	0,0%	0,9%	6,9%	100,0%		30,6%				

Количество деревьев по категориям состояния, шт.

Степени 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)				18	19	20					
1	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	20					
8	2		3		Н	3		Н	3	О	Н	3	0	0	0					
12													0	0	0					
16													0	0	0					
20	2												0	0	0					
24	3												2	4	1,16					
28	3												0	3	1,29					
32	2												2	5	3,1					
36	4												0	2	1,68					
40	3												1	5	5,5					
44	2												1	4	5,64					
48													0	2	3,48					
52													0	0	0					
56													0	0	0					
60													0	0	0					
64													0	0	0					
68													0	0	0					
72													0	0	0					
Итого, шт.	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Итого, куб. м	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25	22	#ДЕЛ/0!				
Итого, % от запаса по породе	80,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	19,8%	100,0%		19,8%				

Степени 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)	18	19	20										
1	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	шт./куб.м	18	19	20				
8	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	0	0	0	
12									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28									0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	2								0	1	0	0	0	0	0	1	2	2	0,96	
36									0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,69	
40			1						0	2	0	0	0	0	0	0	2	2	1,96	
44									0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2,58	
48									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	
52									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, шт.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, куб. м	4,04	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	8	8			
Итого, % от запаса по породе	51,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	48,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	48,1%	100,0%	8	48,1%		

Красногорское лесничество, Святогорское участковое лесничество
квартал 137 выдел 4

Дата обследования: 31.05.2024 г.

Координаты 57.70815 52.48684

Фото № 1



Фото № 2

Дата обследования: 31.05.2024 г.

Координаты 57.70854 52.48714

