

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-15-147
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
Архангельское		66	8	4,6	1	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,9

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: Красногорское Участковое лесничество: 8 Архангельское
 Урочище(дача): Квартал: Выдел: 66 8
 Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела: 0,9

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
 Водоохранная зона, ОЗУ- особо охраняемые части гос.природных заказников и др.ООПТ
 (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:

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:
 пожар 2023года
 , СКС - 4,77

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных отъем 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; бол);3/4	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
низовой	Берёза	87,6	100	3/4	100				
устойчивый	ель	71,3	100	3/4	100				

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

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 подлежи 79,6% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:
 без признаков ослабленных 0,0%
 сильно ослабленных 0,0%
 усыхающих 0,0%
 свежего сух 0,0%
 свежего вет 0,0%
 свежего бур 0,0%
 старого сух 0,0%
 старого вет 79,6%
 старого бур 0,0%

причины ослабления _____
 причины ослабления _____
 причины ослабления _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

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
Красногорское		66	8	4,6	1	0,9	ВСП	0,9	Е	34,9%	2024-2025
									П	0,0%	
									С	0,0%	
									Б	44,8%	
									Ос	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Икл	0,0%	
									Итого:	79,6%	

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: 27.05.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. руководитель ГКУ УР "Красногорское лесничество"

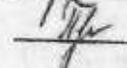
Инженер по лесопользованию ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Лесничий Святогорского участкового лесничества

ГКУ УР "Красногорское лесничество"

и составления докумен 01.06.2024

 Ардашев А.В.

 Протопопова Е.Е.

 Фролова М.А.
 Телефон 8 (34164) 2-15-50

Приложение 1
к Акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Красногорское
Участковое лесничество Архангельское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		21	
ТО	2016	66	8	4,6	защитные	Леса расположенные в водоохраных зонах	ООПТ	1	0,9	состав	6Б4Б	35	15	14	ЕШП	0,7	2	100				
Ф	2024	66	8	4,6	защитные	Леса расположенные в водоохраных зонах	особо охраняемая и гос. Природных заказников и др. ООПТ	1	0,9	состав	6Б4Б	35	15	14	ЕШП	0,2	2	20,4	1	0,9		
											6Б4Б											

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

 Ардашев А.В.

Инженер по лесопользованию ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Лесничий Святоторского участкового лесничества

ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Дата составления документов: 01.06.2024

 Протопопова Е.Е.

Фролов М.А.

Телефон 8 (34164) 2-15-50

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Красногорское
Участковое лесничество Архангельское
Квартал 66 Выдел 8 Площадь выдела 4,6
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,9

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 0,9 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	6Б4Е	Возраст	35 лет;	тип леса	ЕШТ полнота	0,2
запас на га	20,4	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:
пожар 2023 года.

Состояние насаждения: погибшие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,78

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

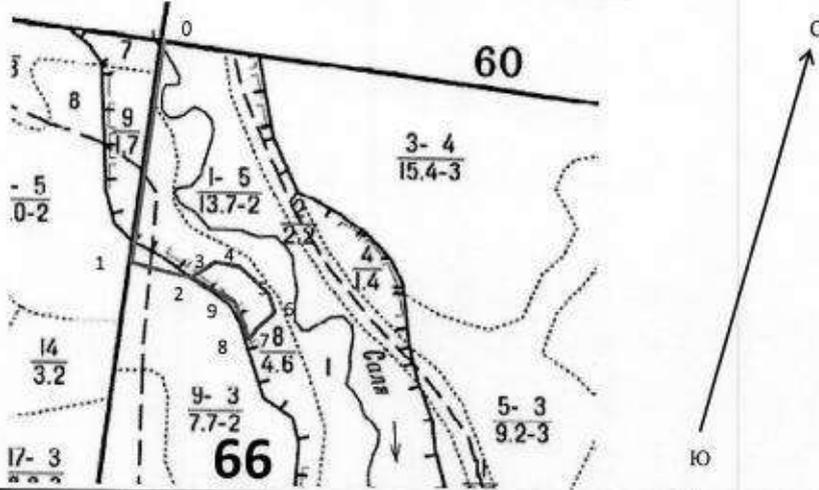
Ардашев А.В.

Протопопова Е.Е.

Фролов М.А.

Масштаб 1: 10000

Абрис участка леса



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер сплошного перечета				Координаты начала, конца поворотных точек леит перечета/центров круговых площалок перечета
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
66	8	1				0,9	

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

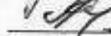
Номера точек	Координаты	Длина, м
0 - 1	57.65471 52.75119	390
1 - 2	57.65129 52.74991	105
2 - 3	57.65063 52.75162	45
3 - 4	57.65125 52.75223	35
4 - 5	57.65121 52.75283	60

5-6	57,65085 52,75352	30
6-7	57,65060 52,75374	45
7-8	57,65030 52,75321	35
8-9	57,64998 52,75294	80
9-2	57,65063 52,75250	65

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Зам. руководителя 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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечепа на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Е средневзвешенная категория состояния: 4,71

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 подсекиг рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	Н	З	Н	З	Н	Н	З	Н	З	Н	Н	З	Н	З	Н	Н	З	Н	З	Н	О	О										
1																																					
8																																					
12																																					
16																																					
20																																					
24																																					
28																																					
32																																					
36																																					
40																																					
44																																					
48																																					
52																																					
56																																					
60																																					
64																																					
68																																					
72																																					
Итого, шт.	0	0	0	0	0	43	0	0	0	0	88	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	13	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	28,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	71,3%	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%	100,0%								

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	в том числе подлежит рубке, %			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О					
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	19		
8	0	0	0	0	0	0	11	0	22	0	0	0	0	0	22	0	0	33	0,912	84,8%	
12	0	0	0	0	0	0	16	0	37	0	0	0	0	37	0	0	0	53	3,794	84,9%	
16	0	0	0	0	0	0	12	0	55	0	0	0	0	55	0	0	0	67	10,27	91,0%	
20	0	0	0	0	0	0	16	0	56	0	0	0	0	56	0	0	0	72	19,77	94,4%	
24	0	0	0	0	0	0	8	0	34	0	0	0	0	34	0	0	0	42	17,64	92,9%	
28	0	0	0	0	0	0	5	0	15	0	0	0	0	15	0	0	0	20	12,28	90,0%	
32	0	0	0	0	0	0	3	0	12	0	0	0	0	12	0	0	0	15	12,74	93,3%	
36	0	0	0	0	0	0	1	0	10	0	0	0	0	10	0	0	0	11	12,6	100,0%	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56	0	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	0	#ДЕЛ/0!
64	0	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	0	#ДЕЛ/0!
72	0	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	18	0	72	0	0	0	0	72	0	0	0	90			
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,4%	0,0%	79,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	79,6%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%			93,7%

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

Красногорское лесничество, Архангельское участковое лесничество
квартал 66 выдел 8

Фото № 1

Координаты 57.65125 52.75223



Дата обследования: 27.05.2024 г.

Фото № 2

Координаты 57.65121 52.75283



Дата обследования: 27.05.2024 г.

Фото № 3

Координаты 57.65060 52.75374



Дата обследования: 27.05.2024 г.