

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-20-739
лесных насаждений Увинское 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
Северное		41	25	2		
					1	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2

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 Увинское Участковое лесничество Северное
Урочище(дача) Квартал 41 Выдел 25
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
ОЗУ: Уч-ки леса вокруг нас.пунктов,садов,тавар.

(отметка о наличии ООПГ, 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:

Короед-Типограф,СКС-2,79 ослабленные лесные насаждения.Требуется проведение СОМ (ВСР)

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, %	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Короед-Типограф	Ель		19,29%	

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 11,0% 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 0,0% причины ослабления _____

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

старого сухостоя 11,0%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 0,0%

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
Северное		41	25	2	1	2	СРВ	2	Е	11,0%	2024-2025
									П	0,0%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	11,0%	

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.

Дата проведения ЛПО 23.09.2024г.

Дата составления документов 11.10.2024г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"



Шишкина А.Н.

Лесничий Северного участкового лесничества
 ГКУ УР "Увинское лесничество"



Матвеев Ю.П.

1.1 Субъект Российской Федерации
Лесничество (Лесопарк)
Участковое лесничество
Квартал 41 Выдел

Удмуртская Республика
Увинское
Северное

Лесопатологический выдел

25 Площадь выдела 2
1 Площадь лесопатологического выдела 2

1.2. Метод перечега:

сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок

Размер временной пробной площади

1 размеры площадок (длина*ширина/радиус
2 га

0

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6Е3Ос1Б Возраст 75 лет; тип леса СКС полнота 0,3

запас на га 206 кубм; 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


Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,79

1.6. Назначенные мероприятия: СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

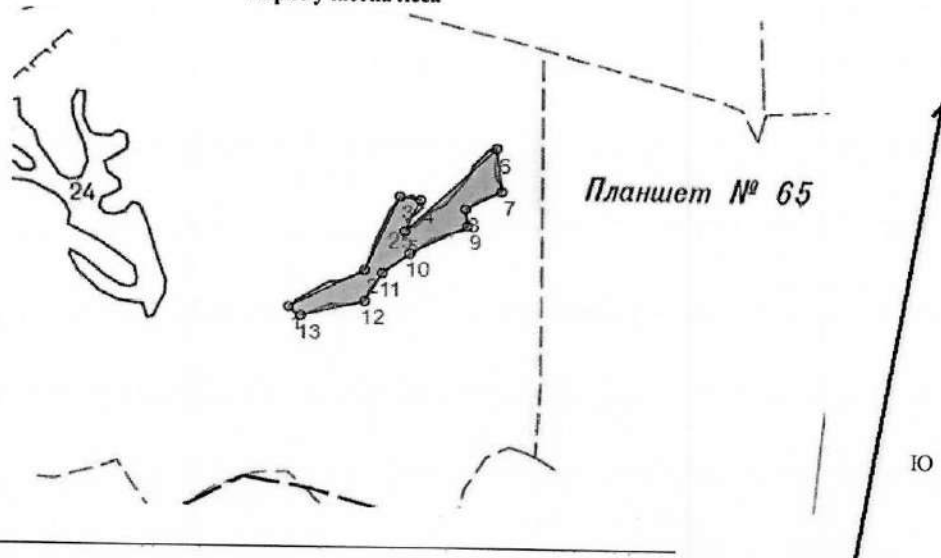
Зам.руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"  Шипкина А.Н.

Лесничий Северного участкового лесничества
ГКУ УР "Увинское лесничество"  Матвеев Ю.П.

Дата составления документа 11.10.2024г.

Масштаб 1:10:0000

Абрис участка леса



Условные обозначения:

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
41	25	1					2	

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

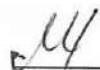
Номера точек	Координаты	Длина, м
1-2	57.19294 52.30685	140
2-3	57.19355 52.30901	143
3-4	57.19448 52.30968	42
4-5	57.19472 52.31025	62
5-6	57.19456 52.31054	202
6-7	57.19422 52.31017	74
7-8	57.19548 52.31256	60
8-9	57.19481 52.31264	39
9-10	57.19448 52.31175	61
10-11	57.19420 52.31174	101
11-12	57.19371 52.31003	60
12-13	57.19293 52.30863	103
13-1	57.19277 52.30727	23

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.руководителя ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Шишкина А.Н.

Лесничий Северного участкового лесничества
ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Матвеев Ю.П.

Дата составления документа 11.10.2024 г.

Порода: Б средневзвешенная категория состояния

Сученики толщина, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	в том числе подлежит рубке, %	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
1	Н	2	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	20
8																		0	0	0
12																		0	0	0
16																		0	0	0
20																		0	0	0
24																		0	0	0
28																		0	0	0
32																		0	0	0
36																		0	0	0
40																		0	0	0
44																		0	0	0
48																		0	0	0
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.	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132		
Итого, куб. м																				
Итого, % от забрана по породе	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64		0,0%

По названию: _____ среднезащитная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	в том числе подлежит рубес, %
	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			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	27	0	0	0	0	25	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	57	9,99	8,8%	
20	24	0	0	0	0	54	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	88	27,44	11,4%	
24	29	0	0	32	2	42	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	127	61,31	17,3%	
28	25	0	0	21	4	81	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	144	102,21	9,0%	
32	23	0	0	17	3	47	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	104	100,98	13,5%	
36	3	0	0	14	4	43	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	73	95,94	12,3%	
40	1	0	0	3	3	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	47,29	0,0%	
44	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	18,09	0,0%	
48	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	#ДЕЛ/0!
56	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	#ДЕЛ/0!
64	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	#ДЕЛ/0!
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	64	0	0	73	18	258	0	0	0	51	0	0	0	0	0	0	463			11,0%
Итого, % от запаса по породе	13,7%	0,0%	0,0%	15,7%	3,8%	55,7%	0,0%	0,0%	0,0%	11,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%			11,0%

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

Увинское лесничество, Северное участковое лесничество
квартал 41 выдел 25

Фото 1



57.193587.52.308586

Фото 2



57.193359.52.309653

Фото 3



57.192912.52.309357

Дата обследования: 23.09.2024 г.