

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-20-744
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
Ува-Гуклинское		186	46	4,4		
					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 Урочище(дача) Увинское Квартал Участковое лесничество 186 Выдел 46 Ува-Туклинское
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,6

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Категория защитных лесов:

ОЗУ: Уч-ки леса вокруг нас.пунктов, садов,товар.

_____ (отметка о наличии ООПГ, 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 (нужно 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,уссурийский полиграф СКС- 2,64 ослабленные лесные насаждения.Требуется проведение СОМ (ВСР)

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 и (1/4;2/4;3/4;болни5/4	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		33,74%	
уссурийский полиграф	Пихта		3,17%	

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 9,1% 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 0,1%
 свежего ветровала 0,0%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 9,0%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 0,0%

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

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 (длина)	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
Ува-Туклинское		186	46	4,4	1	1,6	СРВ	1,6	Е	4,9%	2024-2025
									П	0,1%	
									С	4,1%	
									Б	0,0%	
									Ое	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Оле	0,0%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	9,1%	

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:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"

Соколов И.Е.

Лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества ГКУ УР "Увинское лесничество"

Пермяков А.С.

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Увинское
Участковое лесничество Ува-Гушлинское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								21		
										11	12	13	14	15	16	17	18		19	20
Источники данных	Год проведения лесопроцедуры	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, ком. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га
ТО	2020	186	46	4,4	эксплуатационные	0	Уч-ки леса вокруг нас. пунктов, садов, товар.	1	1,6	4С2В3В10С	С	90	27	32	СКС	0,7	1	340		
Ф	2024	186	46	4,4	эксплуатационные	0	Уч-ки леса вокруг нас. пунктов, садов, товар.	1	1,6	4С2В3В10С+	С	90	27	32	СКС	0,6	1	194,08	1	
																0		19,52		

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Лесничий Ува-Гушлинского участкового лесничества
ГКУ УР "Увинское лесничество" Пермяков А.С.

Дата составления документа 11.10.2024.

1.1 Субъект Российской Федерации
Лесничество (Лесопарк)
Участковое лесничество
Квартал 186 Выдел

Удмуртская Республика
Увинское
Ува-Туклинское
Площадь выдела 4,4

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,6

1.2. Метод пересчета:

сплошной, ленты пересчета, 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 4С2ЕЗБ1 Возраст 90 лет; тип леса СКС полнота 0,6
Ос+П

запас на га 194,075 кубм; возобновление 10Е (30) 6 м, 2 тыс.шт/га, благонадежный

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:

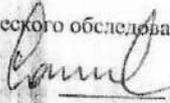
Короед-Типограф, уссурийский поллиграф

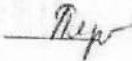
Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,64

1.6. Назначенные мероприятия: СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

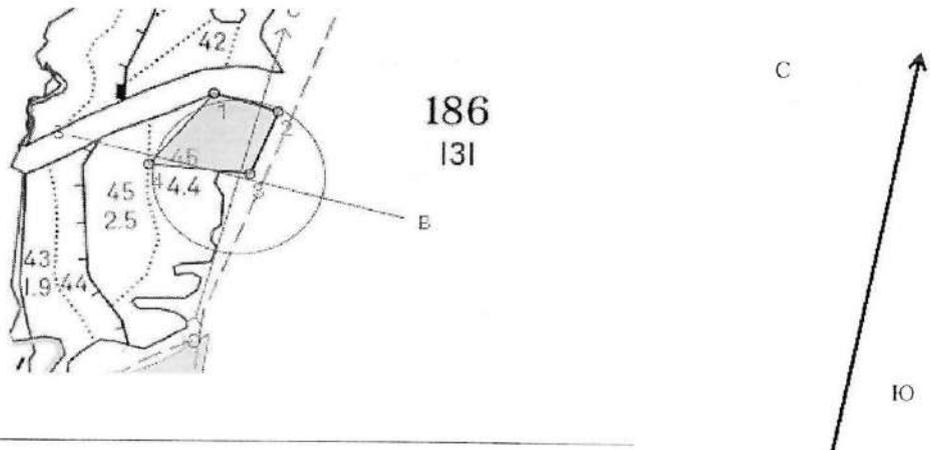
Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"  Соколов И.Е.

Лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества
ГКУ УР "Увинское лесничество"  Пермяков А.С.

Дата составления документа 11.10.2024г.

Абрис участка леса

Масштаб 1:10:0000



Условные обозначения: _____

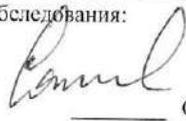
№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
186	46	1					1,6	

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
1-2	56.90386,52.03056	103
2-3	56.90361,52.03216	115
3-4	56.90266 52.03143	155
4-1	56.90271,52.02887	157

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"


Соколов И.Е.

Лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества
ГКУ УР "Увинское лесничество"


Пермяков А.С.

Дата составления документа 11.10.2024.

Порода: Ос 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	18		19	20
8																					
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
24							3			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1.44	0
32							4			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3.92	0
40	2						4			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9.6	0
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
52	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2.91	0
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
68																					#ДЕЛО!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
Итого, шт.	3	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14			
Итого, куб. м	6	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Итого, % от запаса по породе	34,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	65,8%	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%

Увинское лесничество, Ува-Туклинское участковое лесничество
квартал 186 выдел 46

Фото 1



56.90325, 52.03025

Фото 2



56.90343, 52.03139



56.90313, 52.03061

Дата обследования: 23.09.2024 г.