

УТВЕРЖДАЮ:  
Первый заместитель министра природных  
ресурсов и охраны окружающей среды  
Удмуртской Республики  
*Р.Ф. Аснанова*  
«16» августа 2023 г.

АКТ  
лесопатологического обследования № 2023-16-337  
лесных насаждений Яганского лесничества Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
без деления		41	14	7,1	1	0,2
без деления		41	15	7,6	2	0,5
без деления		41	22	2,7	3	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3 га

Кадастровый номер участка: 18:16:000000:547/53  
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

Договор аренды лесного участка от 26.11.2019 №01/2-15/1206. Заготовка древесины  
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

Лесопатологическое обследование осуществлялось с помощью космических снимков

Наземное  Дистанционное

1.1. На площади 1,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

1.2. Лесные насаждения с утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь насаждений, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
без деления		41	14		0,2	Ветровал, бурелом
без деления		41	15		0,5	
без деления		41	22		0,6	
Итого					1,3	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.3 к Акту, в связи с проведением лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием космических снимков.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	1,3

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

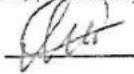
Текущее санитарное и лесопатологическое состояние лесного насаждения установлено погибшим на площади 1,3 га.

В связи с наличием в лесном насаждении более 50% ветровала и бурелома, назначение санитарно-оздоровительных мероприятий проводится визуально, при этом недостающая информация переносится из таксационных описаний (п.47 Порядка проведения ЛПО)

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
без деления		41	14	7,1	1	0,2	СРС	2023-2024
без деления		41	15	7,6	2	0,5	СРС	2023-2024
без деления		41	22	2,7	3	0,6	СРВ	2023-2024

Дата проведения обследования 19.07.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер занятый на лесосеках ООО ТПК «Восток-ресурс»  А.М.Леонтьев

Телефон 89128762030

Согласовано

Руководитель ГКУ УР "Лесничество им.Б.К.Филимонова"  А.С.Козлов

Дата: 09-08-2023 11.08.2023



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

2.4.2. Повреждено огнем:

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 99 % деревьев (указывается общий \_\_\_\_\_ % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления \_\_\_% (причины назначения \_\_\_\_\_);  
 ослабленных \_\_\_% (причины назначения \_\_\_\_\_);  
 сильно ослабленных \_\_\_% (причины назначения \_\_\_\_\_);  
 усыхающих \_\_\_% (причины назначения \_\_\_\_\_);  
 свежего сухостоя \_\_\_%,  
 свежего ветровала 49%;  
 свежего бурелома 50%;  
 старого сухостоя \_\_\_%;  
 старого ветровала \_\_\_%;  
 старого бурелома \_\_\_%;

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3 \_\_\_\_\_

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ** к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба 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
без деления		41	14	7,1	1	0,2	СРС	0,2	Б	100	2023-2024
без деления		41	15	7,6	2	0,5	СРС	0,5	Б	100	2023-2024
без деления		41	22	2,7	3	0,6	СРВ	0,6	Лп	97	2023-2024

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

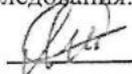
Меры по обеспечению возобновления: Сохранение жизнеспособного подроста с последующим обследованием участков после проведения лесохозяйственных работ для определения способа лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 19.07.2023

Дата составления документа 11.08.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер занятый на лесосеках ООО ТПК «Восток-ресурс»



А.М.Леонтьев

Телефон 89128762030



ТО	2020	41	22	2,7	экспл уагац ионн ые	-	Мелнонсон ые	3	0,6	9Лп 1Е	Лп	70	25	28	ССн /Д2	0,6	1	310	
Ф поги.на	2023	41	22	2,7	экспл уагац ионн ые	-	Мелнонсон ые	3	0,6	9Лп 1Е	Лп	70	25	28	ССн /Д2	0	1	300	
Ф згор.нас-	2023	41	22	2,7	экспл уагац ионн ые	-	Мелнонсон ые	3	0,6	10Л п	Лп	70	25	28	ССн /Д2	0,1	1	10	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер занятий на лесосеках ООО ТПК «Восток-ресурс»



А.М.Леонтьев

Телефон 89128762030

Дата вос-мд 401-ТА: 11.08.2023





Приложение 1.2  
к акту лесопатологического  
обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (космических снимков)  
Субъект Российской Федерации Удмуртская республика Лесничество Яганское  
Участковое лесничество без деления Урочище (дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства										Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					19	20	21		
					породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб.м/га	Тип и наименование лесотягочного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красно-инфракрасный/БИК/ИК	Пространственное разрешение (для каждого дежия) м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гггг)	Предполагаемая причина повреждения				Площадь повреждения, га	
41	14	7,1	1	0,2	6	60	28	32	ССн/Д <sub>2</sub>	0,8	11	12	13	270	14	15	16	17	18	19	20	21	Ураганный ветер	0,6
41	15	7,6	2	0,5	6Б4Лп	70	28	32	ССн/Д <sub>2</sub>	0,8	1	1	280	14	15	16	17	18	30.07.2023	31.07.2023	20	0,2		
41	22	2,7	3	0,6	9Лп1Е	70	25	28	ССн/Д <sub>2</sub>	0,6	1	1	310	14	15	16	17	18	30.07.2023	31.07.2023	20	0,5		
		17,4		1,3																				1,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования, \_\_\_\_\_

Мастер занятый на лесосеках ООО ТПК «Восток-ресурс» \_\_\_\_\_

А.М.Леонтьев

Дата составления документа 11.08.2024



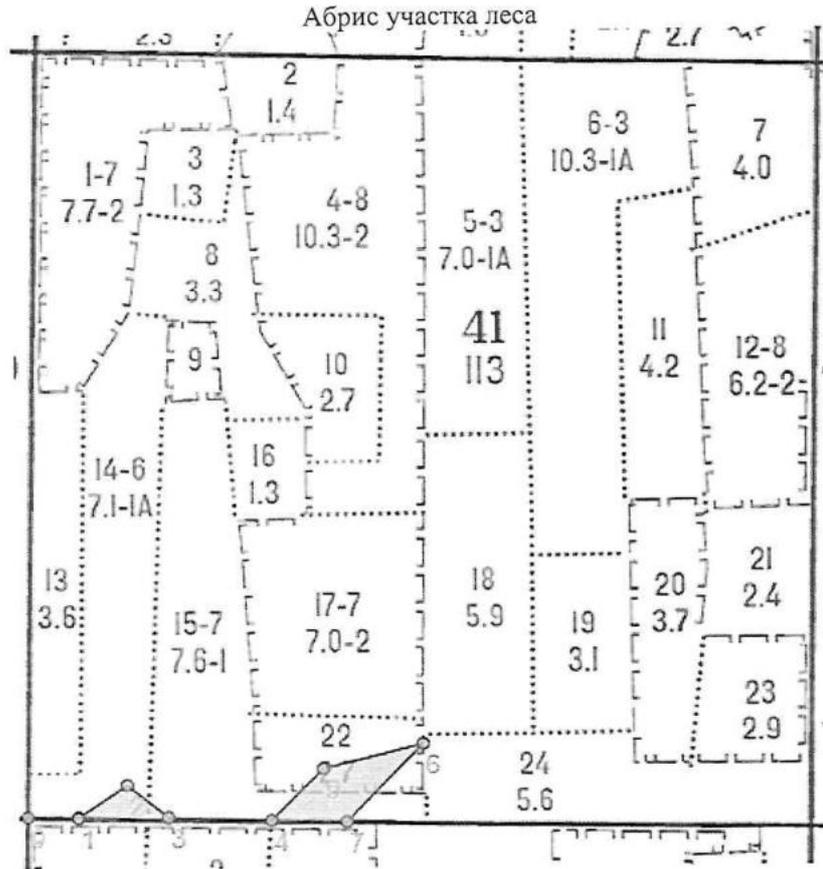
Порода: Ос средневзвешенная категория  
 состояния \_\_\_\_\_

Ступен и толщи ны, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)					шт./ку б.м
	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	19	20
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
Итого, шт.																			
Итого, куб. м																			
Итого, % от запаса по породе																			

Порода: Б средневзвешенная категория  
 состояния \_\_\_\_\_







Масштаб: 1:10000

Условные обозначения:

пробная площадь

№ 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	

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	56.651410°	52.980443°	68,6	4-5	56.651353°	52.985405°	101,0
1-2	56.651487°	52.981245°	80	5-6	56.652066°	52.986679°	141,8
2-3	56.651832°	52.982364°	71,5	6-7	56.652345°	52.988915°	151,6
3-4	56.651448°	52.983308°	140,3	7-1	56.651285°	52.987080°	365,2

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер занятый на лесосеках ООО ТПК «Восток-ресурс»

А.М.Леонтьев

Дата составления документа 11.08.2020

Квартал 41 выд.14,15,22 Яганское лесничество

Фото № 1



Широта N 56.651832°  
Долгота E 52.982364°  
19.07.2023

Фото № 2



Широта N 56.652345°  
Долгота E 52.988915°  
19.07.2023

Фото № 3



Широта N 56.651285°  
Долгота E 52.987080°  
19.07.2023