

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

АКТ
лесопатологического обследования № 2023-16-341
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		51	1	14,9	1	4,3
без деления		51	2	3,1	2	2,5
без деления		51	7	3,3	3	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,0 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 9,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

1.2. Лесные насаждения с утраченной устойчивостью выявлены на площади 9,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь насаждений, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
без деления		51	1		4,3	Ветровал, бурелом
без деления		51	2		2,5	
без деления		51	7		2,2	
Итого					9,0	

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	9,0

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Текущее санитарное и лесопатологическое состояние лесного насаждения установлено погибшим на площади 9,0 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		51	1	14,9	1	4,3	СРВ	2023-2024
без деления		51	2	3,1	2	2,5	СРВ	2023-2024
без деления		51	7	3,3	3	2,2	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 ВОС-МЕ ДОГ-ТА: 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 95 % 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 47%;
 свежего бурелома 48%;
 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		51	1	14,9	1	4,3	СРВ	4,3	Лп	96	2023-2024
без деления		51	2	3,1	2	2,5	СРВ	2,5	Лп	94	2023-2024
без деления		51	7	3,3	3	2,2	СРВ	2,2	Лп	95	2023-2024

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

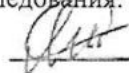
Меры по обеспечению возобновления: Сохранение жизнеспособного подроста с последующим обследованием участков после проведения лесохозяйственных работ для определения способа лесовосстановления.

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

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Яганское
Участковое лесничество без деления Урочище (лесная дача) _____

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
Источники данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Медоносные участки лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ТО	2020	51	1	14,9	Эксплуатационные	-	Медоносные участки лесов	1	4,3	5Лп2Лп2Б1Е	Лп	65	23	28	ССн	0,5	2	260		
Ф погибшее насаждение	2023	51	1	14,9	Эксплуатационные	-	Медоносные участки лесов	1	4,3	5Лп2Лп2Б1Е	Лп	65	23	28	ССн	0	2	250		
Ф здоровое насаждение	2023	51	1	14,9	Эксплуатационные	-	Медоносные участки лесов	1	4,3	5Лп2Лп2Б1Е	Лп	65	23	28	ССн	0,1	2	10		

ТО	2020	51	2	3,1	Эксплуатационные	-	Медоносные участки лесов	2	2,5	6Лп4Б	Лп	70	24	28	ССн	0,6	2	290		
Ф потребление насаждение	2023	51	2	3,1	Эксплуатационные	-	Медоносные участки лесов	2	2,5	5Лп2Лп3Б	Лп	70	24	28	ССн	0	2	280		
Ф здоровое насаждение	2023	51	2	3,1	Эксплуатационные	-	Медоносные участки лесов	2	2,5	5Лп2Лп3Б	Лп	70	24	28	ССн	0,1	2	10		
ТО	2020	51	7	3,3	Эксплуатационные	-	Медоносные участки лесов	3	2,2	6Лп4Б	Лп	65	23	28	ССн	0,6	2	310		
Ф потребление насаждение	2023	51	7	3,3	Эксплуатационные	-	Медоносные участки лесов	3	2,2	6Лп4Б	Лп	65	23	28	ССн	0	2	300		
Ф здоровое насаждение	2023	51	7	3,3	Эксплуатационные	-	Медоносные участки лесов	3	2,2	6Лп4Б	Лп	65	23	28	ССн	0,1	2	10		

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Леонтьев А.М.

Подпись



Дата составления документа 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) _____

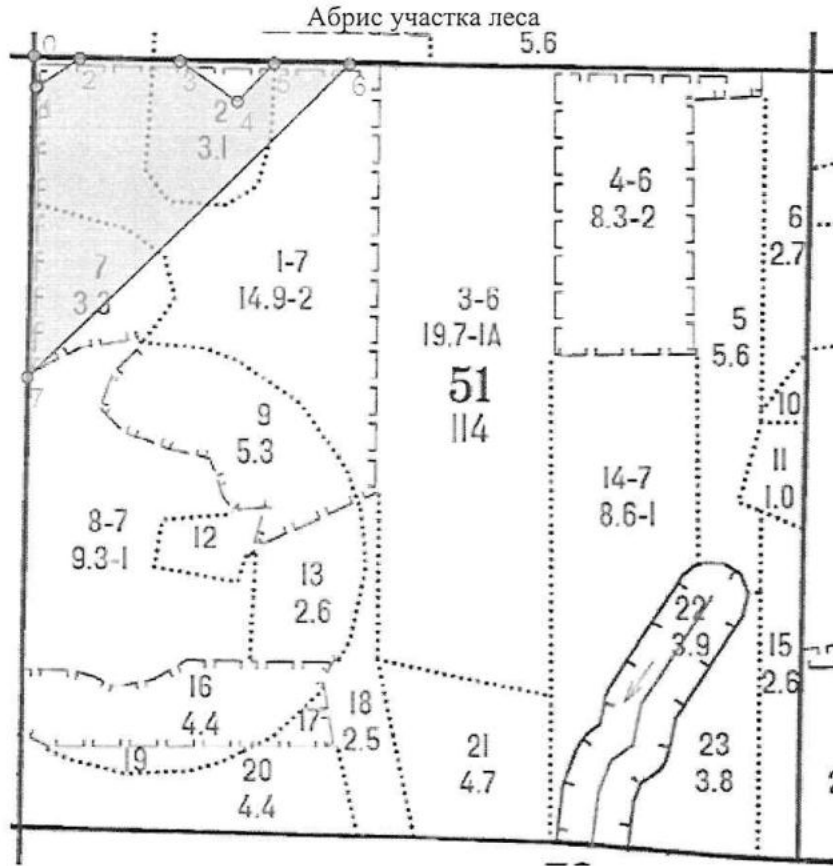
1	2	3	4	5	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данному лесоустройству										Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли					19	20	21
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Дата дешифрирования (дл.м.гтт)	Дата съемки (дл.м.гтт)			
1	2	3	4	5																6	7	8
					51	1	14,9	1	4,3	5Лп2Лп2Б1Е	65	23	28	ССн/Д 2	0,5	2	260	общий запас древесины, куб.м/га	Sentinel-2			
51	2	3,1	2	2,5	5Лп2Лп3Б	70	24	28	ССн/Д 2	0,6	2	290	бонитет								2,5	
51	7	3,3	3	2,2	6Лп4Б	65	23	28	ССн/Д 2	0,6	2	310	относительная полнота								2,2	
		21,3		9,0																	9,0	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования;

Мастер занятый на лесосеках ООО ТПК «Восток-ресурс»

А.М.Леонтьев

Дата составления документа 11.08.2023



Масштаб: 1:10000

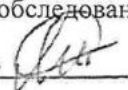
Условные обозначения: _____ пробная площадь

№ 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°	42,3	4-5	56.650896°	52.984695°	72,4
1-2	56.651120°	52.980300°	70,0	5-6	56.651320°	52.985435°	104,1
2-3	56.651425°	52.981204°	136,7	6-7	56.651237°	52.987009°	619,3
3-4	56.651383°	52.983395°	95,7	7-1	56.647505°	52.980047°	403,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 11.08.2020

Квартал 51 выд.1,2,7 Яганское лесничество

Фото № 1



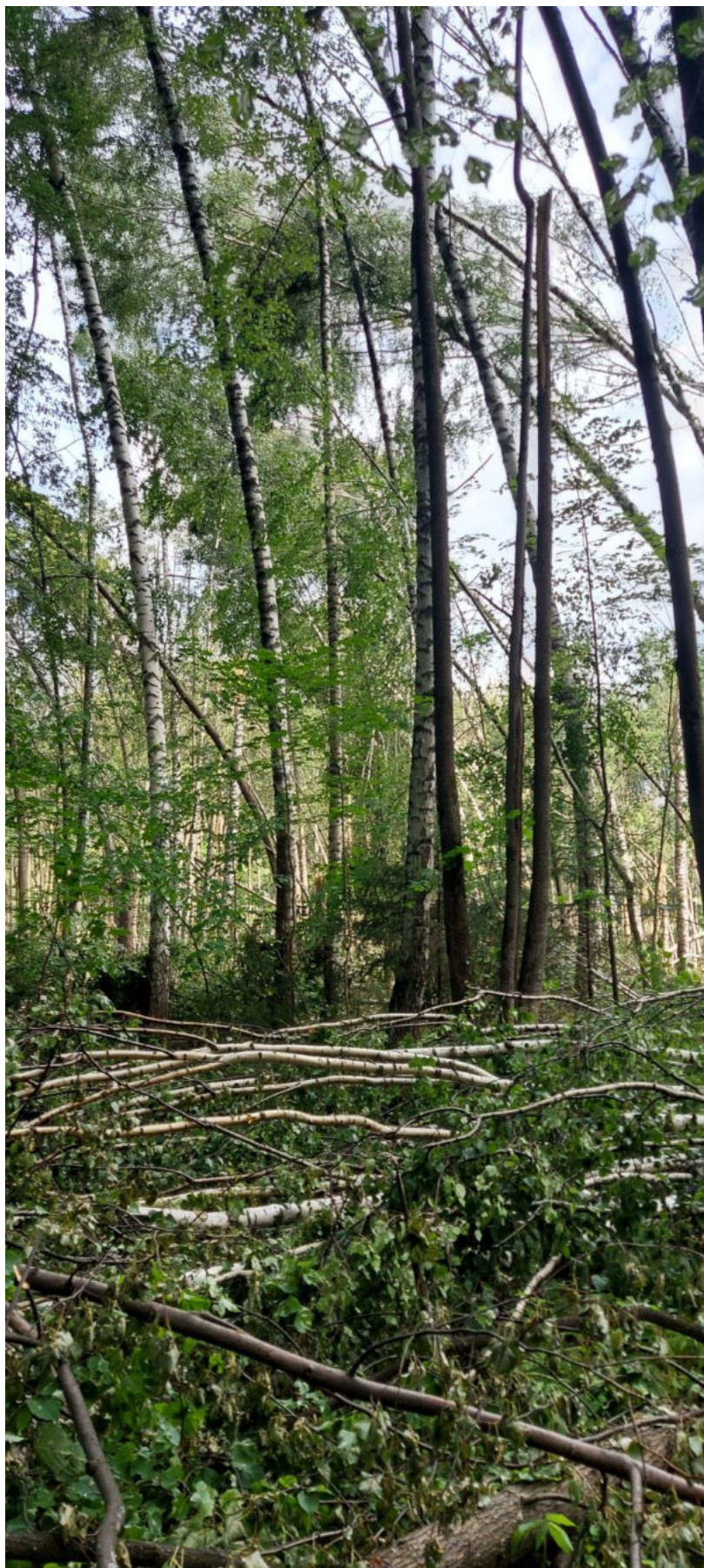
Широта N 56.651120°
Долгота E 52.980300°
19.07.2023

Фото №2



Широта N 56.651237°
Долгота E 52.987009°
19.07.2023

Фото № 3



Широта N 56.647505°
Долгота E 52.980047°
19.07.2023