

УТВЕРЖДАЮ
Начальник отдела охраны, защиты
и воспроизводства лесов
Министерства природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
В.Г. Митров
« 10 » декабря 2018 год

Акт
лесопатологического обследования № 1319
лесных насаждений Кизнерского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования:

- 1. Визуальный
- 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ягульского		176	7	4,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 4,1

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
Лесоустройство 1998 года.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

+

причины повреждения:
погодные условия, короед типограф, усач черный еловый малый

В том числе:

Заселено

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
короед типограф, усач черный еловый малый	ель	23%

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 17% деревьев,

в том числе:
 ослабленных _____ (причины назначения)
 сильно ослабленных _____ (причины назначения)
 усыхающих _____ 0% (причины назначения)

п.31 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470

свежего сухостоя _____ 0%
 в том числе: свежего ветровала _____ 0%
 свежего бурелома _____ 0%
 старого сухостоя _____ 17%
 в том числе: старого ветровала _____ 0%
 старого бурелома _____ 0%
 аварийных _____ 0%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Ягульского		176	7	4,1	ВСП	4,1	Е	104	2019 год
							П	0	
							С	0	
							Б	0	
							Ос	0	
							Лп	0	
Итого								104	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления:

нет.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

2013-2016

основная причина повреждения древесины

стволовые вредители

Дата проведения обследований

25.09.2018

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

и.о Руководителя ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

С.А.Просвирнин

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

Киселев А.В.




Лесничий Ягульского участкового лесничества
 ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

Корепанов А.Н.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьей	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	Заложено пробных площадей		
																			количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1998	176	7	4,1	эксплуатационные	ОЗУ-ограниченный режим пользования	7	4,1	3Е2П3В2ОС+Л1	Е	55	18	20	Шт	С3	0,5	2	190			
Ф	2018	176	7	4,1	эксплуатационные	ОЗУ- олушки лесов, границащие с безлесными пространствами	7	4,1	7Е2В1ОС	Е	75	22	24	Шт	С3	0,3	2	125	1	1,32	

и.о. Руководителя ГКУ УР "Кизнерское лесничество"
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кизнерское лесничество"
Лесничий Ягульского участкового лесничества
ГКУ УР "Кизнерское лесничество"


С.А.Провирнин

Киселев А.В.

Корепанов А.Н.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Кизнерское
Участковое лесничество Ягульского
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 176 . Выдел 7 . Площадь 4,1
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,32 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Шт ; состав 7Е2Б1Ос ; возраст 75
бонитет 2 ; полнота 0,3 ;
запас на га 125 ; возобновление 0

Время и причина ослабления лесного насаждения :
2013-2016 стволовые вредители

Тип очага вредных организмов: эпизодический. хронический (подчеркнуть).


Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

СКС насаждения 3,16 Насаждение с сильно ослабленные
Необходимо проведение санитарно - оздоровительных мероприятий : ВСР.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

и.о Руководителя ГКУ УР " Кизнерское лесничество"
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кизнерское лесничество"
Лесничий Ягульского участкового лесничества
ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

 С.А.Просвирнин
 Киселев А.В.
 Корепанов А.Н.

Дата составления документа 25.09.2018 Телефон 8(34154)3-52-18

Порода: Ель

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
12			28							1	0	0	0				0	#ДЕЛО!	
16			44							3	0	0	0				0	3	
20			52							4	0	0	0				0	6	
24			20							5	0	0	0				0	7	
28			20							7	0	0	0				0	20	
32			12							8	0	0	0				0	26	
36			14							6	0	0	0				0	40	
40			10							2	0	0	0				0	30	
44			4							2	0	0	0				0	17	
48			1							0	0	0	0				0	33	
52										0	0	0	0				0	0	
56										0	0	0	0				0	#ДЕЛО!	
60										0	0	0	0				0	#ДЕЛО!	
64										0	0	0	0				0	#ДЕЛО!	
68										0	0	0	0				0	#ДЕЛО!	
72										0	0	0	0				0	#ДЕЛО!	
Итого, кол. дер.	0	0	205	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0	0	243	16
Итого, %	0	0	84	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Пихта

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
12											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
16											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
20											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
24											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
28											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
32											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
36											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
40											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
44											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
48											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
52											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
56											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
60											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
64											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
68											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
72											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	0	#ДЕЛО!

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Сосна ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
12											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
16											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
20											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
24											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
28											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
32											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
36											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
40											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
44											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
48											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
52											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
56											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
60											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
64											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
68											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
72											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!	
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	0	#ДЕЛО!

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Береза ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8											0	0	0				0	#ДЕЛО!
12		4									0	0	0				4	0
16		30									0	0	0				30	0
20		17									0	0	0				17	0
24		13									0	0	0				13	0
28		4									0	0	0				4	0
32		6									0	0	0				6	0
36		7									0	0	0				7	0
40		2									0	0	0				2	0
44		1									0	0	0				1	0
48											0	0	0				0	#ДЕЛО!
52											0	0	0				0	#ДЕЛО!
56											0	0	0				0	#ДЕЛО!
60											0	0	0				0	#ДЕЛО!
64											0	0	0				0	#ДЕЛО!
68											0	0	0				0	#ДЕЛО!
72											0	0	0				0	#ДЕЛО!
Итого, кол. дер.	0	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0
Итого, %	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Осина

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																		0	#ДЕЛО!
12											0	0	0					0	#ДЕЛО!
16			3								0	0	0					3	0
20			1								0	0	0					1	0
24			5								0	0	0					5	0
28			5								0	0	0					5	0
32			4								0	0	0					4	0
36			2								0	0	0					2	0
40			2								0	0	0					2	0
44			1								0	0	0					1	0
48											0	0	0					0	#ДЕЛО!
52											0	0	0					0	#ДЕЛО!
56											0	0	0					0	#ДЕЛО!
60											0	0	0					0	#ДЕЛО!
64											0	0	0					0	#ДЕЛО!
68											0	0	0					0	#ДЕЛО!
72											0	0	0					0	#ДЕЛО!
Итого, кол. дер.	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0
Итого, %	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Липа

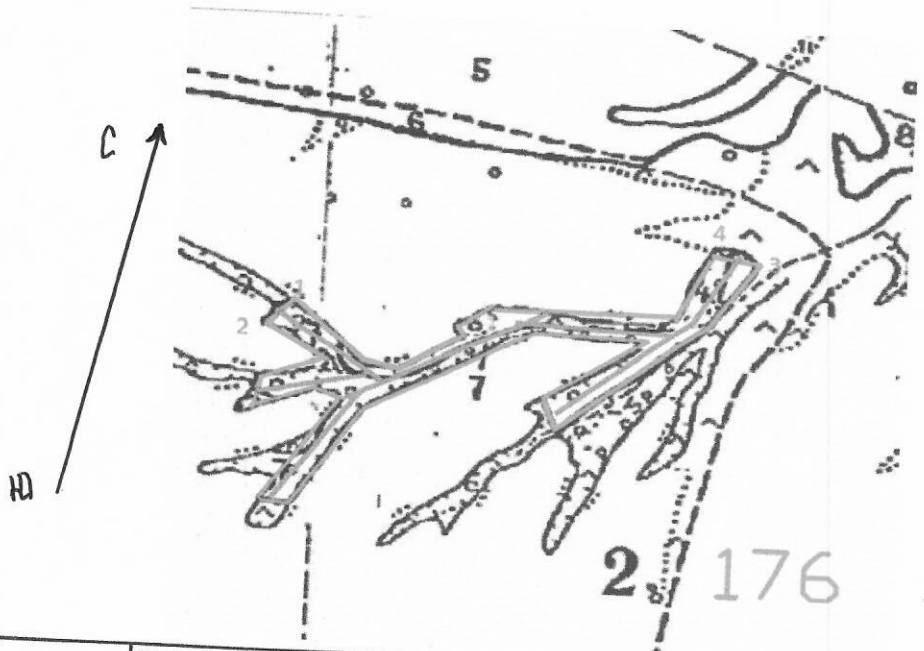
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																		0	#ДЕЛО!
12											0	0	0					0	#ДЕЛО!
16											0	0	0					0	#ДЕЛО!
20											0	0	0					0	#ДЕЛО!
24											0	0	0					0	#ДЕЛО!
28											0	0	0					0	#ДЕЛО!
32											0	0	0					0	#ДЕЛО!
36											0	0	0					0	#ДЕЛО!
40											0	0	0					0	#ДЕЛО!
44											0	0	0					0	#ДЕЛО!
48											0	0	0					0	#ДЕЛО!
52											0	0	0					0	#ДЕЛО!
56											0	0	0					0	#ДЕЛО!
60											0	0	0					0	#ДЕЛО!
64											0	0	0					0	#ДЕЛО!
68											0	0	0					0	#ДЕЛО!
72											0	0	0					0	#ДЕЛО!
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	0	#ДЕЛО!

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Кизнерское лесничество, квартал 176, выдел 7
Абрис участка Ягульского участкового лесничества, площадь 4,1

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	1320	10		1,32
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м		
1-2	56°21'11.9"N 51°28'03.9"E	ЮЗ:30°	46		
2-3	56°21'11.2"N 51°28'02.9"E	по естественным границам	1727		
3-4	56°21'13.3"N 51°28'42.9"E	СЗ:81°	56		
4-1	56°21'13.3"N 51°28'38.7"E	по естественным границам	705		

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

и.о.Руководителя ГКУ УР " Кизнерское лесничество"
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кизнерское лесничество"
Лесничий Ягульского участкового лесничества
ГКУ УР " Кизнерское лесничество"

 С.А.Просвирнин
 Киселев А.В.
 Корепанов А.Н.

Дата составления документа

25.09.2018

Телефон

8(34154)3-52-18