

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 № 1316  
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
Южное		9	28	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2,2

## 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:

Ложный осиновый трутовик, смоляной рак сосны, короед типограф, усач черный еловый большой

В том числе:

Заселено

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед типограф	ель	4%	

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
усач черный еловый большой	ель	7%

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)
Ложный осиновый трутовик	осина	100	сильная
смоляной рак сосны	сосна	18	слабая

2.3. Выборке подлежит 100% деревьев,

в том числе:  
ослабленных  
сильно ослабленных  
усыхающих

20% (причины назначения)  
0% (причины назначения)  
34% (причины назначения)

п.40 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470  
п.40 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470  
п.31 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 2%  
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ 0%  
свежего бурелома \_\_\_\_\_ 0%

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 23%  
в том числе: старого ветровала \_\_\_\_\_ 1%  
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  
0,5

**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, кбм	Крайние сроки проведения
Южное		9	28	11	ССР	2,2	Е	75	2019 год
							П	0	
							С	155	
							Б	61	
							Ос	325	
							Лп	2	
<b>Итого</b>								<b>618</b>	

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

Меры по обеспечению возобновления: \_\_\_\_\_ искусственное лесовосстановление

Сведения для расчета степени повреждения:


год образования старого сухостоя 2012-2016 ;  
основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ Ложный осиновый трутовик

Дата проведения обследований 28.09.2018

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

и.о. Руководителя ГКУ УР "Кизнерское лесничество"  
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кизнерское лесничество"




Лесничий Южного участкового лесничества  
ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

 С.А.просвирнин  
Киселев А.В.  
 Чнилов А.А.

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	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей					
									состав	попояс	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	1998	9	28	11	Защитные	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации;	28	2,2	60С2Б2С	Ос	40	19	22	Скс	С3	0,7	1	190						
Ф	2018	9	28	11	Защитные	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации;	28	2,2	50С1В3С1Е	Ос	60	23	34	Скс	С3	0,5	1	213	1	2,2				

и.о. Руководителя ГКУ УР "Кизнерское лесничество"  
Инженер ОЗЛГКУ УР "Кизнерское лесничество"  
Лесничий Южного участкового лесничества  
ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

  
С.А. Провирнин  
  
Киселев А.В.  
  
Чинглов А.А.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
Лесничество (лесопарк) Кизнерское  
Участковое лесничество Южное  
Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 9 . Выдел 28 . Площадь 2,2  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Размер пробной площади 2,2 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса Скс ; состав 5Ос1Б3С1Е ; возраст 60  
бонитет 1 ; полнота 0,5 ;  
запас на га 213 ; возобновление 7Е3С(15)3м0,5т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения :  
2014-2016, Ложный осиновый трутовик

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

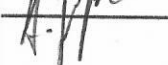
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

СКС насаждения 3,23 Насаждение с сильно ослабленные  
Необходимо проведение санитарно - оздоровительных мероприятий : ССР.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

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

 С.А. Просвирнин  
 Киселев А.В.  
 Чинилов А.А.

Дата составления документа

28.09.2018

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											0	0	0				0	#ДЕЛО!		
16		14									0	0	0				0	#ДЕЛО!		
20		12									0	0	0				0	#ДЕЛО!		
24		30				1					0	0	0				14	0		
28		21				1					0	0	0				13	8		
32		14									0	0	0				31	3		
36		3									0	0	0				21	0		
40		4		1						1	0	0	0				14	0		
44		1		1							0	0	0				5	40		
48		1									0	0	0				5	20		
52											0	0	0				1	0		
56						1					0	0	0				1	0		
60											0	0	0				1	100		
64											0	0	0				0	#ДЕЛО!		
68											0	0	0				0	#ДЕЛО!		
72											0	0	0				0	#ДЕЛО!		
Итого, кол. дер.	0	100	0	2	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	106	6
Итого, %	0	94	0	2	0	3	0	0	0	1	0	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	0	#ДЕЛО!	
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####		

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

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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	2										0	0	0				0	#ДЕЛО!	
20	7										0	0	0				2	0	
24	18							1			0	0	0				8	13	
28	39							2			0	0	0				20	10	
32	26				2			2			0	0	0				43	9	
36	20				1			1			0	0	0				28	7	
40	14				1						0	0	0				21	5	
44	8				3						0	0	0				17	18	
48	1				1		1		2		0	0	0				12	33	
52	2				2						0	0	0				3	67	
56					1						0	0	0				3	33	
60											0	0	0				1	100	
64											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
68											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
72											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
Итого, кол. дер.	137	0	0		12	0	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	158	13
Итого, %	87	0	0		8	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

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		1									0	0	0				0	#ДЕЛО!	
20											0	0	0				1	0	
24		4									0	0	0				0	#ДЕЛО!	
28		7									0	0	0				4	0	
32		9									0	0	0				7	0	
36		9									0	0	0				9	0	
40		7									3	0	0				12	25	
44		11									0	0	0				7	0	
48		1									0	0	0				11	0	
52		1									0	0	0				1	0	
56											0	0	0				1	0	
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	50	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	53	6
Итого, %	0	94	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0		

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



Порода: Осина

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			18	19
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																		0	0	
12											0	0	0					0	#ДЕЛО!	
16											0	0	0					0	#ДЕЛО!	
20								3			0	0	0					0	#ДЕЛО!	
24											0	0	0					4	100	
28											0	0	0					2	100	
32							2				0	0	0					27	100	
36							1				1	0	0					38	100	
40											0	0	0					60	100	
44											0	0	0					67	100	
48							1				0	0	0					48	100	
52							1				0	0	0					21	100	
56											0	0	0					8	100	
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	165	0	5	0	104	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	275	100
Итого, %	0	0	0	60	0	2	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

Порода: Липа

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			18
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											1	0	0					1	100
36											0	0	0					0	#ДЕЛО!
40											1	0	0					1	100
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	2	0	0	0	0	0	0	2	100
Итого, %	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0		

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

Абрис участка

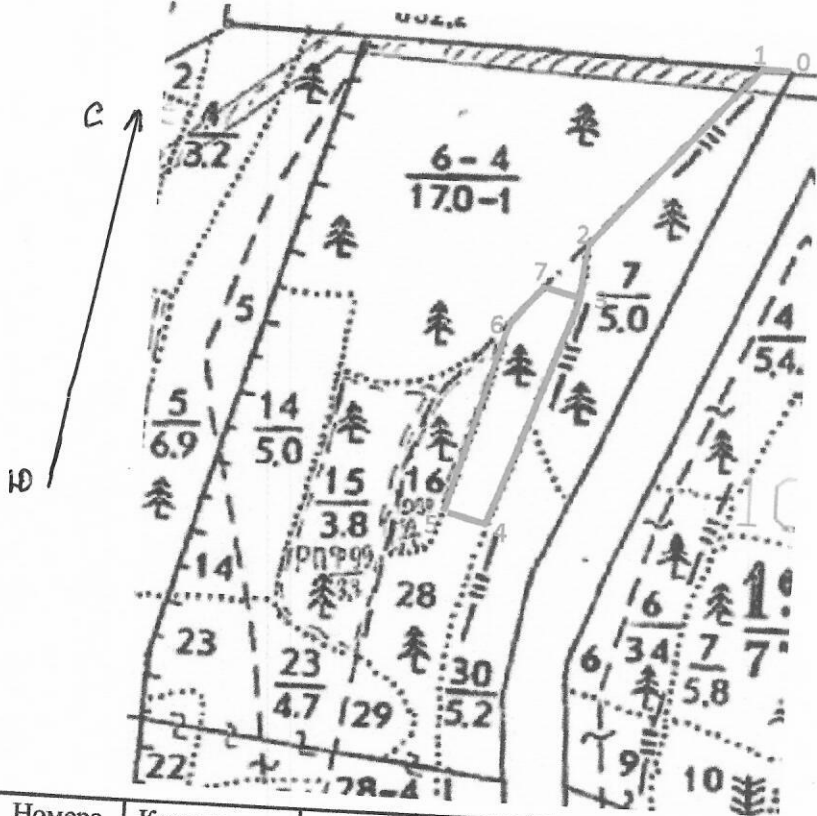
Кизнерское  
квартал 9

лесничество,  
, выдел 28

Южное  
, площадь

участковое лесничество,  
2,2

М 1:10000




Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°19'53.1"N 51°34'11.2"E	ЮЗ:79°	42
1-2	56°19'53.4"N 51°34'08.3"E	ЮЗ:26°	320
2-3	56°19'45.4"N 51°33'56.0"E	ЮВ:7°	83
3-4	56°19'43.1"N 51°33'56.1"E	ЮЗ:04°	340
4-5	56°19'32.6"N 51°33'48.5"E	СЗ:86°	60
5-6	56°19'33.5"N 51°33'46.3"E	СВ:2°	280
6-7	56°19'42.3"N 51°33'50.4"E	СВ:27°	65
7-3	56°19'43.4"N 51°33'53.3"E	ЮВ:86°	43

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

и.о. Руководителя ГКУ УР "Кизнерское лесничество"  
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

 Просвирнин С.А.  
 Киселев А.В.

Лесничий Южного участкового лесничества  
ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

  
Чинилов А.А.

Дата составления документа

28.09.2018

Телефон

8(34154)3-52-18

