

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 № 1357  
лесных насаждений Юкаменского лесничества  
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
без деления		145	16	19

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

7,2

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **давность лесоустройства.**

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**  
**с утраченной устойчивостью**

+

причины повреждения: заселение усачом черным еловым *большим*

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)
Усач черный еловый (пихтовый) большой	Е	14%

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 и (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 9% деревьев.

в том числе:  
 ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения)  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения)  
 усыхающих ##### (причины назначения)

свежего сухостоя \_\_\_\_\_  
 в том числе: свежего ветровала #####  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 9%  
 в том числе: старого ветровала \_\_\_\_\_  
 старого бурелома \_\_\_\_\_

аварийных \_\_\_\_\_ 0%

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

0,50  
 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
без деления	нет	145	16	19	ВСП	7,2	Е	138	2018
							П		
							С		
							Б		
							Ос		
							Лп		
<b>Итого</b>								<b>138</b>	

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 \_\_\_\_\_

2016

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_

стволовые вредители

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_

26.07.2018

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Красногорское лесничество" \_\_\_\_\_

Крысова Л.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество" \_\_\_\_\_

Сунцов А.Ю.

на территории Юкаменского лесничества

Инженер по ОЗЛ ГКУ УР "Красногорское лесничество" \_\_\_\_\_

Шкляев А.В.

на территории Юкаменского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество" \_\_\_\_\_

Шутов Л.Н

на территории Юкаменского лесничества





Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
Лесничество (лесопарк) Юкаменское  
Участковое лесничество без деления  
Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 145 . Выдел 16 . Площадь 7,2  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Размер пробной площади 0,66 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса кс ; состав 5Е5П+С+Ос ; возраст 54  
бонитет 2 ; полнота 0,6 ;  
запас на га 200 ; возобновление 8Е2П, 20 лет, 3,0т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения : 2016 год , климатические условия

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 2,19 Насаждение с нарушенной устойчивостью  
Необходимо проведение санитарно - оздоровительных мероприятий : ВСП

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества

Инженер по озл ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества

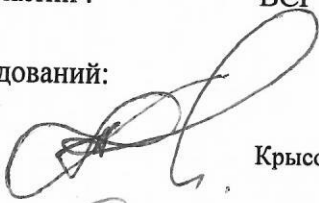
Мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество"


на территории Юкаменского лесничества


Дата составления документа

26.07.2018

Телефон

 Крысова Л.А.

 Сунцов А.Ю.

 Шкляев А.В.

 Шутов Л.Н.

8(34161)2-12-93



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Ель

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	#ДЕЛ/0!
12	12	9	7							7	0	0	0				35	20
16	21	17	11							13	0	0					62	21
20	19	20	9							15	0	0					63	24
24	26	21	20							8	0	0					75	11
28	7	9	5							3	0	0					24	13
32	2	3	2								0	0					7	0
36	1	2									0	0	0				3	0
40	1										0	0	0				1	0
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	89*	81	54	0	0	0	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	270	17
Итого, %	33	30	20	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0		

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

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Пихта

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	#ДЕЛ/0!
12	2	1	3								0	0	0				6	0
16	6	7	3								0	0	0				16	0
20	8	6	8								0	0	0				22	0
24	6	9	4								0	0	0				19	0
28	5	7	7								0	0	0				19	0
32	3	4	3								0	0	0				10	0
36	1		1								0	0	0				2	0
40											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	31	34	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0
Итого, %	33	36	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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 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	#ДЕЛ/О!
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
16											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
20											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
24											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
28		1	1								0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
32	1	1									0	0	0				2	0
36											0	0	0				2	0
40											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Итого, %	25	50	25	0	0	0	0	0	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 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	#ДЕЛ/О!
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
16											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
20											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
24											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
28		1									0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
32											0	0	0				1	0
36	1										0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
40											0	0	0				1	0
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого, %	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
16		1									0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
20		1									0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
24											0	0	0				1	0	
28											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
32											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
36											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
40		1	1								0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
48											0	0	0				2	0	
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
Итого, кол. дер.	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Итого, %	0	75	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

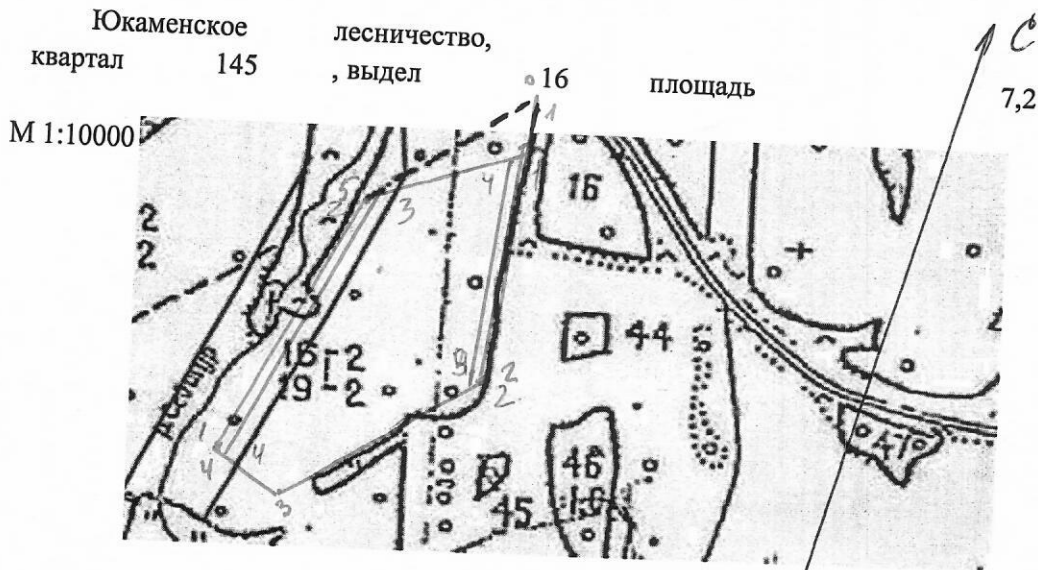
Порода: Липа

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	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
16											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
20											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
24											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
28											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
32											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
36											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
40											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	

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

Абрис участка



№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета		
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м
16	1	300	10
16	2	360	10

0,3  
0,36

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты
0-1	57°50'635" 52°06'720"	ЮВ:10°	50	1	57°50'638" 52°06'742"
1-2	57°50'442" 52°06'706"	ЮВ:10°	300	2	57°50'442" 52°06'706"
2-3	57°50'355" 52°06'452"	ЮЗ:36°	270	3	57°50'446" 52°06'686"
3-4	57°50'403" 52°06'322"	СЗ:64°	90	4	57°50'635" 52°06'720"
4-5	57°50'592" 52°06'620"	СВ:06°	370	1	57°50'403" 52°06'322"
5-1	57°50'635" 52°06'720"	СВ:46°	200	2	57°50'592" 52°06'620"
				3	57°50'585" 52°06'628"
				4	57°50'396" 52°06'426"

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Крысова Л.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества



Сунцов А.Ю.

Инженер по озл ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества



Шкляев А.В.

Мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества



Шутов Л.Н.

Дата составления документа

26.07.2018 8(34161)2-12-93

---