

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела охраны, защиты
и воспроизводства лесов
Министерства природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики

В.Г. Митров
« 28 » декабря 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 1452
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	нет	5	8	6,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

6,2

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, поврежда условия*

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	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 10% 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 _____ 10%
 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

95
 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, кбм	Крайние сроки проведения
без деления	нет	5	8	6,2	ВСП	6,2	Е	165	2019
							П		
							С		
							Б		
							Ос		
							Лп		
Итого								165	

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 _____ стволые вредители _____

Дата проведения обследований _____ 07.08.2018

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

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.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотность	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	1994	5	8	6,2	Защитные	ограниченный режим пользования.				состав	С	40	14	16	сн	д3	0,7	1	170					
Ф	2018	5	8	6,2	Защитные	ограниченный режим пользования. озу: почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов	8	6,2		состав	Е	64	11	20	сн	д3	0,5	1	440	1	0,5			

Руководитель ГКУ УР "Красногорское лесничество" Крысова Л.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество" Сунцов А.Ю.

на территории Юкаменского лесничества Шкляев А.В.

Инженер по озл ГКУ УР "Красногорское лесничество" Шутов Л.Н.

на территории Шарканского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества

Дата составления документа 07.08.2018

Телефон

8(34161)2-12-93

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 5 . Выдел 8 . Площадь 6,2
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса сн ; состав 4ЕЗС2Ос1Б+П ; возраст 64
бонитет 1 ; полнота 0,5 ;
запас на га 240 ; возобновление 8Е2С, 25 лет, 6,0 т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения : 2016 год , *погодные условия, стволы повреждены*
мелко

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 2,23 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

Крысова Л.А.

Сунцов А.Ю.

Шкляев А.В.

Шутов Л.Н

07.08.2018

Телефон

8(34161)2-12-93

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	#ДЕЛО!
12	2	3	1							7	0	0					13	54
16	4	9	5							8	0	0					26	31
20	2	4	4							7	0	0					17	41
24	5	7	3							5	0	0					20	25
28	2	3	1							3	0	0					9	33
32	3	5	2							2	0	0					12	17
36	1	2	1							1	0	0					5	20
40	1	3	1								0	0					5	0
44	1	1								1	0	0	0				3	33
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.	21	37	18	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	110	31
Итого, %	19	34	16	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	#ДЕЛО!
12	1	1									0	0	0				2	0
16		1									0	0	0				1	0
20	1	1									0	0	0				2	0
24	1	2	1								0	0	0				4	0
28		1	1								0	0	0				2	0
32		2	1								0	0	0				3	0
36		1									0	0	0				1	0
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.	3	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0
Итого, %	20	60	20	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		1									0	0	0				1	0
16		1	1								0	0	0				2	0
20	2	10	3								0	0	0				15	0
24	2	3									0	0	0				5	0
28	4	5	2								0	0	0				11	0
32	3	2									0	0	0				5	0
36	1	2									0	0	0				3	0
40	1	1									0	0	0				2	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.	13	25	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	0
Итого, %	30	57	14	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		2	2								0	0	0				4	0
16	3	12	3								0	0	0				18	0
20	4	7	3								0	0	0				14	0
24	2	6	1								0	0	0				9	0
28	1	3									0	0	0				4	0
32	2	2	1								0	0	0				5	0
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.	12	32	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0
Итого, %	22	59	19	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: Осина

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	4	7	4								0	0	0				15	0
28	3	5	3								0	0	0				11	0
32	2	4	4								0	0	0				10	0
36		1	1								0	0	0				2	0
40	1	1									0	0	0				2	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.	10	18	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0
Итого, %	25	45	30	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: Липа

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	#ДЕЛ/О!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	

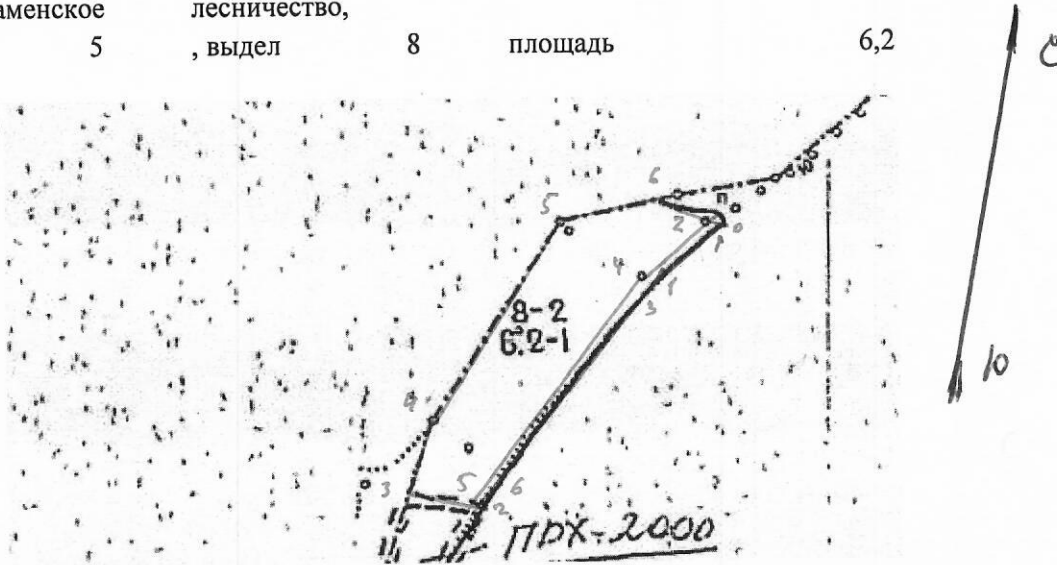
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Приложение 3
к акту лесопатологических обследований

Абрис участка

Юкаменское лесничество, квартал 5, выдел 8, площадь 6,2

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	500	10		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты
0-1	58°03'837" 52°06'525"	ЮЗ:30°	100	1	58°03'837" 52°06'525"
1-2	58°03'789" 52°06'504"	ЮЗ:20°	400	2	58°03'839" 52°06'520"
2-3	58°03'616" 52°06'202"	ЮЗ:86°	100	3	58°03'789" 52°06'504"
3-4	58°03'642" 52°06'089"	С:00°	120	4	58°03'774" 52°06'461"
4-5	58°03'653" 52°06'102"	СВ:16°	330	5	58°03'616" 52°06'202"
5-6	58°03'841" 52°06'326"	СВ:66°	150	6	58°03'615" 52°06'199"
6-0	58°03'850" 52°06'446"	ЮВ:84°	80		

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

07.08.2018 8(34161)2-12-93
