

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

Акт
лесопатологического обследования № 1290
лесных насаждений Киясовского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Без деления		70	23	10,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 10,2

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в

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

причины повреждения:
 поражение смоляным раком

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)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой		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)
Смоляной рак	Сосна	13	слабая

2.3. Выборке подлежит 14% деревьев,
 в том числе:
 ослабленных _____ (причины назначения)
 сильно ослабленных _____ (причины назначения)
 усыхающих 12% (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 2%
 в том числе: старого ветровала 0%
 старого бурелома 0%

аварийных 0%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 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		70	23	10,2	ВСП	10,2	Е	0	2018
							П	0	
							С	452	
							Б	0	
							Ос	0	
							Лп	0	
							Итого	452	

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 2014-2015 гг.;
 основная причина повреждения древесины смоляной рак


Дата проведения обследований 07.09.2018

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

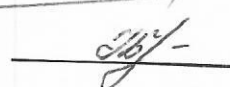
Руководитель ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова"
 на территории Киясовского района


 Козлов А.С.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова" на территории Киясовского района


 Миннахметов Н.М.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова" на территории Киясовского района


 Бесоконова Н.В.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Киясовское
Участковое лесничество Без деления
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 70 . Выдел 23 . Площадь 10,2
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 0,9 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СКС ; состав 7С1Е1Б1Лп ; возраст 70
бонитет 1 ; полнота 0,7 ;
запас на га 320 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :

поражение смоляным раком, до 12 лет.

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 1,66 Насаждение с ослабленным состоянием

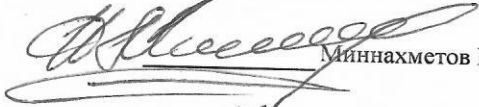

Необходимо проведение санитарно - оздоровительных мероприятий : ВСП.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова"
на территории Киясовского района

Заместитель руководителя ГКУ УР "Лесничество им. Б.К.
Филимонова" на территории Киясовского района

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Лесничество им. Б.К.
Филимонова" на территории Киясовского района


Козлов А.С.

Миннаимметов Н.М.

Бесогонова Н.В.

Дата составления документа

24.09.2018

Телефон

(34133) 3-24-29

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	#ДЕЛ/О!	
12	8										0	0	0				8	0	
16	4										0	0	0				4	0	
20	4										0	0	0				4	0	
24	3										0	0	0				4	0	
28			1								0	0	0				4	0	
32	2	2									0	0	0				4	0	
36		1									0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
40	2	1									0	0	0				4	0	
44		1									0	0	0				1	0	
48											0	0	0				3	0	
52		1									0	0	0				1	0	
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
60											0	0	0				1	0	
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!	
Итого, кол. дер.	23	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
Итого, %	77	20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	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	#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, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	0	#ДЕЛ/О!

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 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										0	0	0				0	#ДЕЛО!	
16	7							4			0	0	0				5	80	
20	27							5			0	0	0				12	42	
24	40	3			7			4			0	0	0				38	29	
28	43	16	4		6			4			0	0	0				51	16	
32	42	8	1	2							0	0	0				69	9	
36	44	10	2	10				2			0	0	0				55	7	
40	8	7			5						0	0	0				66	15	
44	5			1							0	0	0				20	25	
48	2	1									0	0	0				6	17	
52											0	0	0				3	0	
56				1							0	0	0				0	#ДЕЛО!	
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.	219	45	7	36	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
Итого, %	67	14	2	11	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17

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											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
16	1										0	0	0				0	#ДЕЛО!	
20	1										0	0	0				1	0	
24	2										0	0	0				1	0	
28											0	0	0				2	0	
32											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
36											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
40											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
44	1										0	0	0				0	#ДЕЛО!	
48											0	0	0				0	#ДЕЛО!	
52											0	0	0				1	0	
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.	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
Итого, %	100	0	0	0	0	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	#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: Липа

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

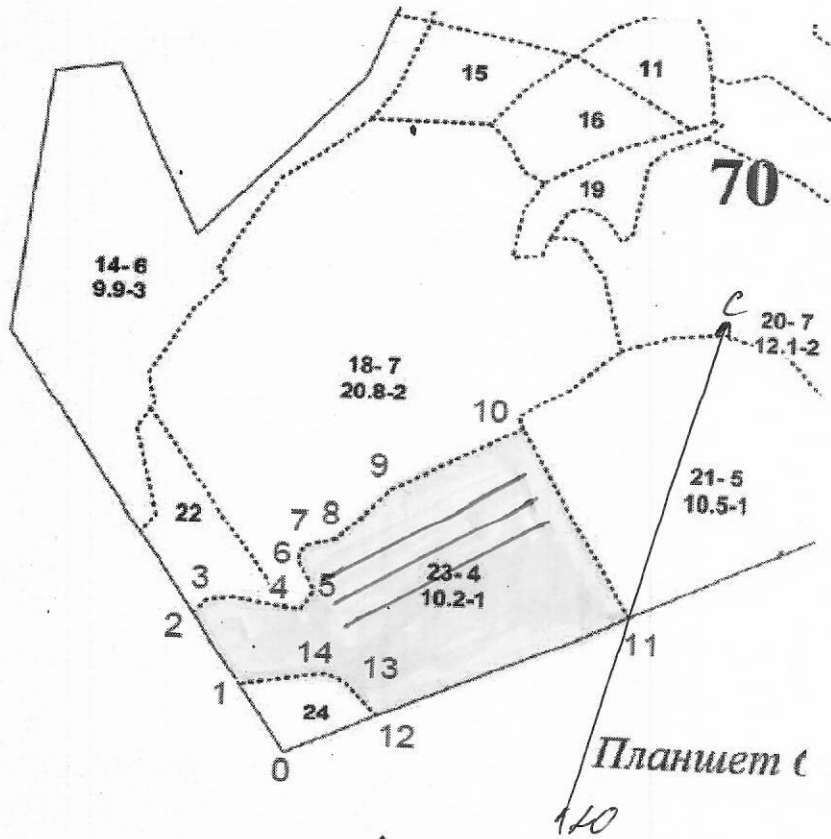
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8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

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

Абрис участка

Киясовское лесничество, квартал 70, выдел 23, Без деления, площадь 10,2, участковое лесничество,

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23.	1	300	10		
	2	300	10		0,3
	3	300	10		0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°10'38" С.Ш. 053°10'37" В.Д.	по просеке	100
1-2	56°11'03" С.Ш. 053°10'32" В.Д.	по просеке	110
2-3	56°11'08" С.Ш. 053°10'26" В.Д.	СВ:37°00'	20
3-4	56°11'09" С.Ш. 053°10'26" В.Д.	ЮВ:86°00'	120
4-5	56°11'08" С.Ш. 053°10'39" В.Д.	СВ:27°00'	30

5-6	56°11'10" С.Ш. 053°11'00" В.Д.	СЗ:26°00'	40
6-7	56°11'12" С.Ш. 053°10'39" В.Д.	СВ:23°00'	20
7-8	56°11'13" С.Ш. 053°11'00" В.Д.	СВ:73°00'	40
8-9	56°11'13" С.Ш. 053°11'04" В.Д.	СВ:43°00'	100
9-10	56°11'17" С.Ш. 053°11'10" В.Д.	СВ:61°00'	170
10-11	56°11'21" С.Ш. 053°11'25" В.Д.	ЮВ:29°00'	280
11-12	56°11'08" С.Ш. 053°11'37" В.Д.	ЮЗ:64°00'	340
12-13	56°11'08" С.Ш. 053°11'08" В.Д.	СЗ:41°00'	60
13-14	56°11'03" С.Ш. 053°11'04" В.Д.	СЗ:70°00'	20
14-1	56°11'04" С.Ш. 053°11'02" В.Д.	ЮЗ:79°00'	100

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова"


на территории Киясовского района

Заместитель руководителя ГКУ УР "Лесничество им. Б.К.

Филимонова" на территории Киясовского района

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Лесничество им. Б.К.

Филимонова" на территории Киясовского района


Козлов А.С.


Миннахметов Н.М.


Бесогонова Н.В.

Дата составления документа

24.09.2018

Телефон

(34133) 3-24-29