

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. министра
Ф.И.О. Ищуров ВА
Дата 19.03.18

АКТ
лесопатологического обследования № 62-31-02/18
лесных насаждений Шелеховское лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Шелеховское	Мотская	190	12	2,2
Шелеховское	Мотская	190	13	2,2
Шелеховское	Мотская	190	14	1,1
Шелеховское	Мотская	190	15	4,2
Шелеховское	Мотская	190	16	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,5 га.

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 приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

болезни леса, заселение стволовыми вредителями.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой черный пихтовый усач	С, Л	15	слабая
Шестизубчатый короед	С	10	слабая
Березовый заболонник	Б	20	слабая
Большой осиновый скрипун	Ос	22	средняя

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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)
Сосновая губка	С, Л	14	слабая

2.3. Выборке подлежит: 100 % деревьев,
в том числе:

Кв. 190 выдел 12

ослабленных	<u>11</u>	%	(причины назначения)	Плодовые тела, табачные сучья, дупла.
сильно ослабленных	<u>12</u>	%	(причины назначения)	Плодовые тела, табачные сучья, дупла.
усыхающих	_____	%	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____	%		
в том числе: свежего ветровала	_____	%		
свежего бурелома	_____	%		
старого ветровала	_____	%		
в том числе: старого бурелома	_____	%		
старого сухостоя	<u>19</u>	%		
аварийных	_____	%		

Выборке подлежит: 100 % деревьев,
в том числе:

Кв. 190 выдел 13

ослабленных	<u>13</u>	%	(причины назначения)	Плодовые тела, табачные сучья, дупла.
сильно ослабленных	<u>3</u>	%	(причины назначения)	Плодовые тела, табачные сучья, дупла.
усыхающих	_____	%	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____	%		
в том числе: свежего ветровала	_____	%		

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 14 %

аварийных _____ %

Выборке подлежит: 100 % деревьев,

в том числе:

Кв. 190 выдел 14

ослабленных 21 % (причины назначения) Плодовые тела, табачные сучья, дупла.

Плодовые тела, табачные сучья, дупла.

сильно ослабленных 9 % (причины назначения) _____

2 % (причины назначения) _____

усыхающих _____

свежего сухостоя _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 14 %

аварийных _____ %

Выборке подлежит: 100 % деревьев,

в том числе:

Кв. 190 выдел 15

ослабленных 29 % (причины назначения) Плодовые тела, табачные сучья, дупла.

Плодовые тела, табачные сучья, дупла.

сильно ослабленных 5 % (причины назначения) _____

2 % (причины назначения) _____

усыхающих _____

свежего сухостоя _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 16 %

аварийных _____ %

Выборке подлежит: 100 % деревьев,

в том числе:

	Кв. 190 выдел 16				
	ослабленных	18	%	(причины назначения)	Плодовые тела, табачные сучья, дупла.
	сильно ослабленных	9	%	(причины назначения)	Плодовые тела, табачные сучья, дупла.
	усыхающих	1	%	(причины назначения)	
	свежего сухостоя		%		
в том числе:	свежего ветровала		%		
	свежего бурелома		%		
	старого ветровала		%		
в том числе:	старого бурелома		%		
	старого сухостоя	15	%		
	аварийных		%		

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

кв.190 выд. 12 - 0,11

кв.190 выд. 13 - 0,17

кв.190 выд. 14 - 0,11

кв.190 выд. 15 - 0,10

кв.190 выд. 16 - 0,12

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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 выделе куб.м	Крайние сроки проведения
Шелеховское	Мотская	190	12	3,1	ССР	2,2	С, Л, Б, ОС	286	2018
Шелеховское	Мотская	190	13	5,7	ССР	2,2	С, Л, Б, ОС	286	2018
Шелеховское	Мотская	190	14	6,7	ССР	1,1	С, Л, Б, ОС	132	2018
Шелеховское	Мотская	190	15	10,1	ССР	4,2	С, Л, Б, ОС	504	2018
Шелеховское	Мотская	190	16	17,3	ССР	1,8	С, Л, Б, ОС	198	2018

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

Меры по обеспечению возобновления.

создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологическое обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013;

основная причина повреждения древесины: болезни леса.

Дата проведения обследований 20.09.2017г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Сидорова С.В.

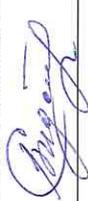


Подпись

ТО	2003	190	15	10,1	Эксплуатационные	1	4,2	3С2Л4Б1ОС	С Л Б ОС	200 60	20 23 16 17	36 36 14 16	РТ	В2	0,3	4	120		
Ф								4С2Л3Б1ОС	С Л Б ОС	200 200 70 70	23 23 19 21	44 44 20 24	РТ	В2	0,3	3	120	6	4,2
ТО	2003	190	16	17,3	Эксплуатационные	1	1,2	4С2К4Б+Л	С К Б Л	35	8	10	БАГ	В3	0,7	4	80		
Ф								5С2Л2Б1ОС	С Л Б ОС	200 200 70 70	23 23 19 21	44 44 20 24	БАГ	В3	0,3	3	110	3	1,8

Примечание:

ТО- таксационные описания
 Ф- фактическая характеристика лесного насаждения
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова С.В. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Шелеховское

Квартал

190

Выдел

12

Шелеховское уч. лес-во, Мотская дача
га,

Площадь 2,2

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

2,2

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БРЗМ

состав

6С2Л1Б1Ос

возраст

200

бонитет

3

полнота

0,3

запас на га

130

возобновление

отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

болезни леса.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,78. Насаждение ослаблено, повреждения лесными пожарами прошлых лет, в результате чего создались благоприятные условия для заражения грибными болезнями. Сухостойная древесина стоит без кроны, стволые вредители вылетели, кора частично опала. На стволах присутствуют плодовые тела сосновой губки. У ослабленных деревьев хвоя изрежена, мелкая, текущий прирост в пределах нормы, в комлевой части ствола в местах огневого повреждения корневой шейки образовалась периферическая гниль. У сильно ослабленных деревьев повреждение нижней части кроны протяженностью 1/3 длины. Наличие табачных сучьев, дупел. В комлевой части ствола в местах огневого повреждения корневой шейки образовалась периферическая гниль деструктивного типа. Заселение стволовыми вредителями, видны летные отверстия, под корой наличие буровой муки. У усыхающих деревьев хвоя желто-зеленого цвета, присутствует заселение стволовыми вредителями. У деревьев первой категории санитарного состояния березы, осины - крона густая, текущий прирост в пределах нормы, старый сухостой стоит без кроны, стволые вредители вылетели. Насаждение частично утратило свои функции, в целях рационального использования древесины и предотвращения распространения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сидорова С.В.

Подпись



Дата составления документа

20.09.2017 г.

Телефон

8-908-64-46-538

Порода: Итого по выделу

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0
20	26	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	27	4
24	20	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	26	23
28	22	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	25	12
32	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	18	6
36	7	3	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	15	20
40	1	9	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	20	85
44	0	9	10	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	24	92
48	0	4	2	0	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	0	0	13	85
52	0	1	9	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	12	83
56	0	2	6	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	13	77
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	100
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	107	28	36	0	0	0	0	0	16	23	0	0	0	0	0	0	210	41
%	51	13	17	0	0	0	0	0	8	11	0	0	0	0	0	0	100	42

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Шелеховское Квартал 190 Выдел 13
Шелеховское уч. лес-во, Мотская дача

Площадь 2,2 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>РТ</u>	состав	<u>4С2ЛЗБ1Ос</u>	возраст	<u>200</u>	бонитет	<u>3</u>
полнота	<u>0,4</u>	запас на га	<u>130</u>	возобновление	<u>отсутствует</u>		

Время и причина ослабления лесного насаждения: _____ болезни леса.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,39. Насаждение ослаблено, повреждения лесными пожарами прошлых лет, в результате чего создались благоприятные условия для заражения грибными болезнями. Сухостойная древесина стоит без кроны, стволовые вредители вылетели, кора частично опала. На стволах присутствуют плодовые тела сосновой губки. У ослабленных деревьев хвоя изрежена, мелкая, текущий прирост в пределах нормы, в комлевой части ствола в местах огневого повреждения корневой шейки образовалась периферическая гниль. У сильно ослабленных деревьев повреждение нижней части кроны протяженностью 1/3 длины. Наличие табачных сучьев, дупел. В комлевой части ствола в местах огневого повреждения корневой шейки образовалась периферическая гниль деструктивного типа. Заселение стволовыми вредителями, видны летные отверстия, под корой наличие буровой муки. У деревьев первой категории санитарного состояния березы, осины - крона густая, текущий прирост в пределах нормы, старый сухостой стоит без кроны, стволовые вредители вылетели. Насаждение частично утратило свои функции, в целях рационального использования древесины и предотвращения распространения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова С.В.

Подпись _____



Дата составления документа 20.09.2017 г.

Телефон _____

8-908-64-46-538

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. подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
24	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
28	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
32	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
36	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	33
40	0	11	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	13	100
44	0	3	3	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	11	82
48	0	2	2	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	7	86
52	0	0	5	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	71
56	0	1	4	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	8	75
60	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	100
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	27	21	17	0	0	0	0	0	11	5	0	0	0	0	0	0	81	56
%	33	26	21	0	0	0	0	0	14	6	0	0	0	0	0	0	100	56

Порода: Лиственница

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. подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
32	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
36	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	14
40	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	60
44	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	100
48	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	75
52	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	100
56	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	20	20	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	44	39
%	45	46	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	100	39

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0
20	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0
24	13	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	20	35
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	100
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	100	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	112	11
%	89	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	100	11

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6	33
24	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	40
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	11	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	15	27
%	73	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	100	27

Порода: Итого по выделу

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0
20	67	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	69	3
24	23	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	32	28
28	13	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	17	24
32	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12	8
36	10	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	26
40	1	20	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	23	83
44	0	7	3	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	15	87
48	0	4	2	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	11	82
52	0	1	5	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	9	77
56	0	2	4	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	10	70
60	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	100
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	158	41	17	0	0	0	0	0	11	25	0	0	0	0	0	0	252	31
%	63	16	7	0	0	0	0	0	4	10	0	0	0	0	0	0	100	30

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Шелеховское Квартал 190 Выдел 14
Шелеховское уч. лес-во, Мотская дача

Площадь 1.1 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1.1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ состав 6С2Л1Б1Ос возраст 200 бонитет 3

полнота 0.3 запас на га 120 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: болезни леса.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,58. Насаждение ослаблено, повреждения лесными пожарами прошлых лет, в результате чего создались благоприятные условия для заражения грибными болезнями. Сухостойная древесина стоит без кроны, стволы вредители вылетели, кора частично опала. На стволах присутствуют плодовые тела сосновой губки. У ослабленных деревьев хвоя изрежена, мелкая, текущий прирост в пределах нормы, в комлевой части ствола в местах огневого повреждения корневой шейки образовалась периферическая гниль. У сильно ослабленных деревьев повреждение нижней части кроны протяженностью 1/3 длины. Наличие табачных сучьев, дупел. В комлевой части ствола в местах огневого повреждения корневой шейки образовалась периферическая гниль деструктивного типа. Заселение стволовыми вредителями, видны летные вредителями. У буровой муки. У усыхающих деревьев хвоя желто-зеленого цвета, присутствует заселение стволовыми вредителями. У деревьев первой категории санитарного состояния березы, осины - крона густая, текущий прирост в пределах нормы, старый сухостой стоит без кроны, стволы вредители вылетели. Насаждение частично утратило свои функции, в целях рационального использования древесины и предотвращения распространения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сидорова С.В.

Подпись



Дата составления документа

20.09.2017 г.

Телефон

8-908-64-46-538

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
24	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
28	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
32	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	33
36	7	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	56
40	0	15	5	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	23	96
44	0	4	10	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	21	62
48	0	1	6	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	9	56
52	0	1	4	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	86
56	0	1	5	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	10	90
60	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	32	35	32	0	3	0	0	0	11	4	0	0	0	0	0	0	117	60
%	27	30	28	0	3	0	0	0	9	3	0	0	0	0	0	0	100	60

Порода: Лиственница

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
36	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
40	1	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	50
44	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	75
48	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	50
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	15	10	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	30	30
%	50	33	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	100	30

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	14
24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	19	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	22	14
%	86	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	100	14

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	20
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	14	14
%	86	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	100	14

Порода: Итого по выделу

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.подлеж ат 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
20	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	17	12
24	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0
28	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12	8
32	13	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	18	28
36	9	10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	20	50
40	1	19	5	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	29	86
44	0	6	10	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	0	0	25	64
48	0	4	6	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	13	54
52	0	1	4	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8	88
56	0	1	5	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	10	90
60	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	78	45	32	0	3	0	0	0	11	14	0	0	0	0	0	0	183	46
%	43	24	17	0	2	0	0	0	6	8	0	0	0	0	0	0	100	46

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Шелеховское

Квартал

190

Выдел

15

Площадь

4,2

Шелеховское уч. лес-во, Мотская дача
га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

4С2ЛЗБ1Ос

возраст

200

бонитет

3

полнота

0,3

запас на га

120

возобновление

отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

болезни леса.

Тип очага вредных организмов:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:
(почеркнуть)

начальная,

нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, среднезвешенный коэф. категории состояния – 2,34. Насаждение ослаблено, повреждения лесными пожарами прошлых лет, в результате чего создались благоприятные условия для заражения грибными болезнями. Сухостойная древесина стоит без кроны, стволы вредители вылетели, кора частично опала. На стволах присутствуют плодовые тела сосновой губки. У ослабленных деревьев хвоя изрежена, мелкая, текущий прирост в пределах нормы, в комлевой части ствола в местах огневого повреждения корневой шейки образовалась периферическая гниль. У сильно ослабленных деревьев повреждение нижней части кроны протяженностью 1/3 длины. Наличие табачных сучьев, дупел. В комлевой части ствола в местах огневого повреждения корневой шейки образовалась периферическая гниль деструктивного типа. Заселение стволовыми вредителями, видны летные отверстия, под корой наличие буровой муки. У усыхающих деревьев хвоя желто-зеленого цвета, присутствует заселение стволовыми вредителями. У деревьев первой категории санитарного состояния березы, осины - крона густая, текущий прирост в пределах нормы, старый сухостой стоит без кроны, стволы вредители вылетели. Насаждение частично утратило свои функции, в целях рационального использования древесины и предотвращения распространения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сидорова С.В.

Подпись



Дата составления документа

20.09.2017 г.

Телефон

8-908-64-46-538

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	67
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	7	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	10	30
%	70	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	100	30

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33
24	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	11	27
%	73	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	100	27

Порода: Итого по выделу

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. подлежа т 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	6	50
20	7	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	22
24	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
28	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	14
32	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
36	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	50
40	0	5	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	78
44	0	6	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	12	75
48	0	4	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	63
52	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	67
56	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	5	80
60	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	29	27	12	0	2	0	0	0	2	11	0	0	0	0	0	0	83	52
%	35	33	15	0	2	0	0	0	2	13	0	0	0	0	0	0	100	51

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Шелеховское Квартал 190 Выдел 16
Шелеховское уч. лес-во, Мотская дача

Площадь 1.8 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1.8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БАГ состав 5С2Л2Б1Ос возраст 200 бонитет 3

полнота 0.3 запас на га 110 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: болезни леса.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,54. Насаждение ослаблено, повреждения лесными пожарами прошлых лет, в результате чего создались благоприятные условия для заражения грибными болезнями. Сухостойная древесина стоит без кроны, стволы вредители вылетели, кора частично опала. На стволах присутствуют плодовые тела сосновой губки. У ослабленных деревьев хвоя изрежена, мелкая, текущий прирост в пределах нормы, в комлевой части ствола в местах огневого повреждения корневой шейки образовалась периферическая гниль. У сильно ослабленных деревьев повреждение нижней части кроны протяженностью 1/3 длины. Наличие табачных сучьев, дупел. В комлевой части ствола в местах огневого повреждения корневой шейки образовалась периферическая гниль деструктивного типа. Заселение стволовыми вредителями, видны летные отверстия, под корой наличие буровой муки. У усыхающих деревьев хвоя желто-зеленого цвета, присутствует заселение стволовыми вредителями. У деревьев первой категории санитарного состояния березы, осины - крона густая, текущий прирост в пределах нормы, старый сухостой стоит без кроны, стволы вредители вылетели. Насаждение частично утратило свои функции, в целях рационального использования древесины и предотвращения распространения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сидорова С.В.

Подпись



Дата составления документа

20.09.2017 г.

Телефон

8-908-64-46-538

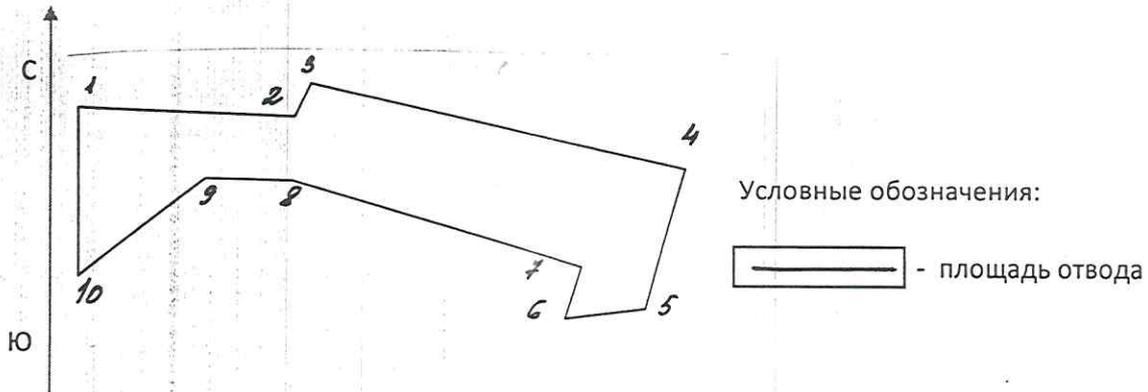
24	21	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	23	9
28	13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	14	7
32	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	11
36	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	25
40	0	13	9	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	83
44	0	9	6	0	0	0	0	0	3	5	0	0	0	0	0	0	23	91
48	0	5	4	0	1	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	14	65
52	0	2	7	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	11	55
56	0	1	4	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7	86
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	89	36	32	0	2	0	0	0	6	23	0	0	0	0	0	0	188	43
%	47	20	17	0	1	0	0	0	3	12	0	0	0	0	0	0	100	43

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

Абрис участка

ТО МЛК Иркутской обл. по Шелеховскому лесничеству
Шелеховское уч. л-во, Мотская дача.
кв.190 выд.12,13,14,15,16

масштаб 1 : 10000



№ точек	координаты		румбы линий	длина,м
1 - 2	51°50'02,2"	103°42'17,3"	ЮВ 65	285
2 - 3	51°49'58,3"	103°42'30,9"	СВ 48	48
3 - 4	51°49'59,2"	103°42'32,6"	ЮВ 55	510
4 - 5	51°49'49,9"	103°42'54,0"	ЮЗ 38	192
5 - 6	51°49'45,0"	103°42'47,9"	СЗ 75	108
6 - 7	51°49'45,9"	103°42'42,5"	СВ 40	71
7 - 8	51°49'47,6"	103°42'44,9"	СЗ 51	400
8 - 9	51°49'55,8"	103°42'28,7"	СЗ 66	115
9 - 10	51°49'57,3"	103°42'23,2"	ЮЗ 75	210
10 - 1	51°49'55,4"	103°42'11,7"	СВ 23	280

№ выдела	ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
12	п/п 1 сплошной пересчет				2,2
13	п/п 2 сплошной пересчет				2,2
14	п/п 3 сплошной пересчет				1,1
15	п/п 4	100	50		0,5
16	п/п 5 сплошной пересчет				1,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова С.В. Подпись