

Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Должность заместитель министра
Ф.И.О. В.В. Сафрин
Дата 15.11.18

Акт
лесопатологического обследования N 62-03-05/17
лесных насаждений Бирюсинского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный |

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шелаевское	Шелаевская	83	22	7,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,6 га.

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 приложении 1 к Акту.

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

причины повреждения:

Пожар низовой устойчивый сильной интенсивности текущего года.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

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
Низовой устойчивой сильной интенсивности	С	30	100	Более 3/4	100	1/4	40

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

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

ослабленных _____% (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;
 усыхающих _____% (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя 100%,
 в том числе: свежего ветровала _____%;
 свежего бурелома _____%;
 старого ветровала _____%;
 в том числе: старого бурелома _____%;
 старого сухостоя _____%;
 аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0.

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 выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Шелаевское	Шелаевская	83	22	28	ССР	7,6	С	2204	3-4 кв 2017

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 __-__;
основная причина повреждения древесины Пожар низовой устойчивый сильной
интенсивности текущего года.

Дата проведения обследований 21.07.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ласков А.С. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Иркутская область

Бирюсинское

Квартал

83

Выдел

22

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк)

Площадь 7.6 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,125

га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав

10С

возраст

80

бонитет

3

полнота 0,9 запас на га

290

возобновление

:

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар текущего года высокой интенсивности.

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 утраченной устойчивостью.
Намечается проведение сплошной санитарной рубки.
Средняя категория состояния: 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ласков А.С.

Подпись



Дата составления документа

21.07.2017

Телефон

89148816597

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 рубле
				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	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44
24	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
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
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.	0	0	0	0	0	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112
%	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100

Порода: Итого по выделу

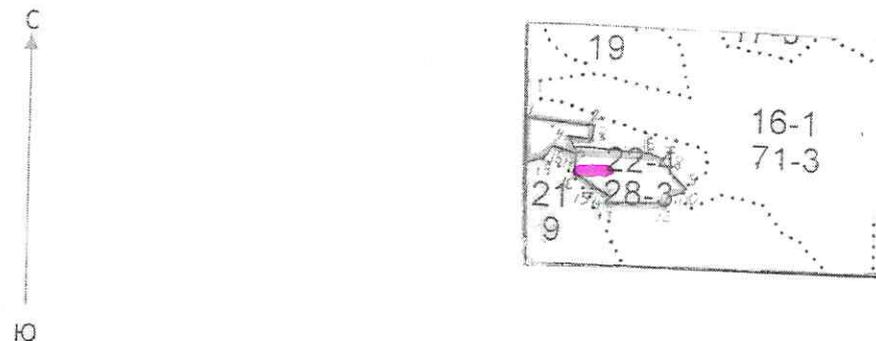
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубле
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	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	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44
24	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
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
Итого деревьев.	0	0	0	0	0	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112
%	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100

Примечание: НЗ-незаселеное, З-заселеное, О-отработано вредителями.

Абрис участка

Бирюсинское лесничество, Шелаевское уч. лесничество, Шелаевская дача кв. 83 вид. 22

Масштаб 1:10000



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22	пп 1	100	12,5		0,125

№ точек	координаты		румбы линий	длина, м
1-2	57.02.608	97.29.290	ЮВ-88	153
2-3	57.02.598	97.29.540	ЮЗ-07	48
3-4	57.02.572	97.29.533	СЗ-87	88
4-5	57.02.572	97.29.446	ЮВ-43	52
5-6	57.02.551	97.29.480	В 90	245
6-7	57.02.545	97.29.722	ЮВ-70	49
7-8	57.02.535	97.29.767	ЮВ-37	55
8-9	57.02.511	97.29.797	ЮВ-50	71
9-10	57.02.485	97.29.849	ЮЗ-27	16
10-11	57.02.477	97.29.842	ЮЗ-68	47
11-12	57.02.468	97.29.797	ЮЗ-20	27
12-13	57.02.455	97.29.787	ЮЗ-84	199
13-14	57.02.448	97.29.590	СВ-17	27
14-15	57.02.461	97.29.599	СЗ-64	74
15-16	57.02.480	97.29.534	СЗ-58	74
16-17	57.02.503	97.29.474	С-0	67
17-18	57.02.539	97.29.476	СЗ-78	78
18-19	57.02.549	97.29.401	ЮЗ-31	52
19-20	57.02.525	97.29.372	ЮЗ-68	80
20-1	57.02.511	97.29.298	СЗ-06	169

Условные обозначения:

 - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ласков А.С. Подпись _____

Дата составления документа

21.07.2017 Телефон 89148816597