

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Земледелец министр
Ф.И.О. Б. В. Чирков
Дата 27.12.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-05-83/17
лесных насаждений Братского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га
Братское	Левобережная	19	25	1,0
Братское	Левобережная	19	27	5,7
Братское	Левобережная	19	28	8,0
Братское	Левобережная	19	30	1,4
Братское	Левобережная	19	31	1,8
Братское	Левобережная	19	32	3,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,8 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: атмосферное загрязнение промышленными выбросами, стволовые вредители, болезни леса, ветровал, бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	С, Л	12 - 18	слабая
Малый сосновый лубоед	С	14 - 19	слабая
Короед-стенограф	С	10 - 16	слабая

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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	Б	15 - 20	слабая
Сосновая губка	С, Л	17 - 28	средняя
Ложный осиновый трутовик	Ос	16 - 19	слабая

2.3. Выборке подлежит:

	45%	31%	60%	34%	43%	44%	деревьев
в том числе по кв.19:	выд.25	выд.27	выд.28	выд.30	выд.31	выд.32	
ослабленных	0%;	0%;	0%;	0%;	0%;	0%;	(причины назначения)
сильно ослабленных	0%;	0%;	0%;	0%;	0%;	0%;	(причины назначения)
усыхающих	9%;	6%;	8%;	16%;	15%;	13%;	(причины назначения) заселение стволовыми вредителями более 1/2 окр. ствола, плодовые тела, повреждение промышленными выбросами
свежего сухостоя	2%;	0%;	3%;	0%;	3%;	4%;	
в том числе: свежего ветровала	0%;	0%;	0%;	0%;	0%;	0%;	
свежего бурелома	0%;	0%;	0%;	0%;	0%;	0%;	
старого ветровала	9%;	0%;	4%;	0%;	1%;	0%;	
в том числе: старого бурелома	5%;	5%;	0%;	3%;	11%;	9%;	
старого сухостоя	20%;	20%;	45%;	15%;	13%;	18%;	
аварийных	0%.	0%.	0%.	0%.	0%.	0%.	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: по выделу 25 - 0,25; по выделу 27 - 0,22; по выделу 28 - 0,23; по выделу 30 - 0,22; по выделу 31 - 0,30; по выделу 32 - 0,30.
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 мероприятий, га	Площадь мероприятий, га	порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Братское	Левобережная	19	25	10,1	ССР	1,0	С	245	4 кв. 2017г.
Братское	Левобережная	19	27	6,1	ССР	5,7	Л	1254	4 кв. 2017г.
Братское	Левобережная	19	28	8,4	ССР	8,0	С	1920	4 кв. 2017г.
Братское	Левобережная	19	30	1,7	ССР	1,4	Л	286	4 кв. 2017г.
Братское	Левобережная	19	31	1,9	ССР	1,8	Л	454	4 кв. 2017г.
Братское	Левобережная	19	32	4,4	ССР	3,9	С	858	4 кв. 2017г.

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 лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2008 ;

основная причина повреждения древесины:

атмосферное загрязнение промышленными выбросами

Дата проведения обследований 10.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Безлик О. А.



Подпись

28	8,4	защитные	зеленая зона	1	8,0	10С	С	130	21	22	0,6	3	240	100	18	18	2	6	2	49	0	5	0	0	0	0	132	40	721	62	ССР	8,0	
														итого ВПП 3																			
30	1,7	защитные	зеленая зона	1	1,4	9ЛС		Л	250	29	44	0,4		3	204	157	24	27	6	23	0	15	0	0	5	0	132	20	721	43	ССР	1,4	
														итого ВПП 4																			
31	1,9	защитные	зеленая зона	1	1,8	5ЛС1В10С		Л	220	27	44	0,6		4	252	217	22	21	4	26	2	16	0	1	0	8	0	132	25	721	53	ССР	1,8
														итого ВПП 5																			
						Б	Б	70	20	20					66	33	28	0	0	18	0	0	0	21	0	801	16	822	39				
						Ос	Ос	70	21	18					15	0	43	0	0	0	52	0	0	5	0	801	1	358	57				
														итого ВПП 5																			
						Б	Б	150	23	26					62	16	32	11	8	0	30	0	0	3	0	132	30	721	41				
														итого ВПП 5																			
						Б	Б								376	19	26	5	25	2	14	0	1	0	8	0	132	3	822	50			
														итого ВПП 5																			

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Братское Квартал 19 Выдел 25
Братское уч.лесничество Левобережная дача

Площадь 1,0 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ состав 7СЗЛ возраст 230 бонитет 3

полнота 0,5 запас на га 245 возобновление 5СЗЛ2Б (30 лет) 2,5м 3,0 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Несколько десятилетий. Загрязнение атмосферы промышленными выбросами

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, утратило свои защитные функции, вследствие негативного воздействия промышленными выбросами предприятий г. Братска с 1976 г. различной степени и распространения стволовых гнилей, в основном вызванных возбудителем сосновой губки. Признаки повреждения - ажурность крон, разреженность и однобокость, суховершинность. Заселено стволовыми вредителями, степень заселения слабая. На стволах в комлевой и срединной части имеются сухобочины и прорости от 0,5м до 3,5м, плодовые тела. Текущий отпад -14%, общий отпад - 51%, бурелом,ветровал, СКС - 3,28 .

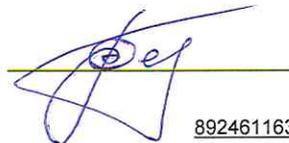
С целью ликвидации очагов стволовых вредителей и болезней леса, улучшения санитарного и противопожарного состояния, рационального использования древесины с учетом подлежащих рубке деревьев, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

08.11.2017 г.

Телефон

89246116313

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	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	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
32	5	6	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	13	15
36	5	7	2	1	0	0	0	0	1	3	0	0	5	0	0	0	24	42
40	5	8	3	2	0	0	0	0	0	2	0	2	2	0	0	0	24	33
Итого деревьев.	25	32	7	5	0	0	0	0	3	14	0	2	13	0	0	0	101	37
%	25	31	7	5	0	0	0	0	3	14	0	2	13	0	0	0	100	37

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	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	1	0	0	1	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	6	83
44	1	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40
Итого деревьев.	3	4	0	6	1	0	2	6	0	3	0	0	3	0	0	0	28	75
%	11	14	0	21	4	0	7	21	0	11	0	0	11	0	0	0	100	75

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	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	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
32	5	6	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	13	15
36	5	7	2	1	0	0	0	0	1	3	0	0	5	0	0	0	24	42
40	6	8	3	3	0	0	2	1	0	3	0	2	2	0	0	0	30	43
44	5	6	1	1	0	0	0	1	1	4	0	0	2	0	0	0	21	43
48	5	3	0	3	0	0	0	3	0	4	0	0	3	0	0	0	21	62
Итого деревьев.	28	36	7	11	1	0	2	6	3	17	0	2	16	0	0	0	129	45
%	22	28	5	9	1	0	2	4	2	13	0	2	12	0	0	0	100	45

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) Братское Квартал 19 Выдел 27
Братское уч.лесничество Левобережная дача

Площадь 5,7 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,65 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ состав 9Л1Е возраст 230 бонитет 3

полнота 0,4 запас на га 220 возобновление 4СЗЛЗБ (30 лет) 3,0м 3,0 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Несколько десятилетий. Загрязнение атмосферы промышленными выбросами

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, утратило свои защитные функции, вследствие негативного воздействия промышленными выбросами предприятий г. Братска (БрАЗ, БЛПК, ТЭЦ, завод ферросплавов) с 1976 г. различной степени и распространения стволовых гнилей, в основном вызванных возбудителем сосновой губки. Признаки повреждения - ажурность крон, разреженность и однобокость, суховершинность. Заселено стволовыми вредителями, степень заселения слабая. На стволах в комлевой и срединной части имеются сухобочины и прорости от 0,5м до 2,5м, плодовые тела. Текущий отпад -8%, общий отпад - 44%, бурелом, СКС - 2,85 .

С целью ликвидации очагов стволовых вредителей и болезней леса, улучшения санитарного и противопожарного состояния, рационального использования древесины с учетом подлежащих рубке деревьев, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

08.11.2017 г.

Телефон

89246116313

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	0
12	0	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	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
20	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	20	0
24	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
28	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25	0
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33	0
36	9	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	15	33	0
40	8	4	1	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	18	28	0
44	5	0	1	0	1	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	11	45	0
48	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	40	0
52	1	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	80	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100	0
60	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50	0
64	0	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	1	0	0	0	0	0	0	1	100	0
Итого деревьев,	34	8	7	1	4	0	0	0	0	18	0	0	4	0	0	0	76	36	0
%	45	11	9	1	5	0	0	0	0	24	0	0	5	0	0	0	100	35	0

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. 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	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	13	8	0
20	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	20	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100	0
28	0	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	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Итого деревьев,	13	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	20	15	0
%	65	20	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	100	15	0

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	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	15	7	0
20	4	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10	20	0
24	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	20	0
28	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25	0
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33	0
36	9	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	15	33	0
40	8	5	1	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	19	27	0
44	5	0	1	0	1	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	11	45	0
48	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	40	0
Итого деревьев,	47	12	7	1	5	0	0	0	0	19	0	0	5	0	0	0	96	32	0
%	49	13	7	1	5	0	0	0	0	20	0	0	5	0	0	0	100	31	0

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) Братское Квартал 19 Выдел 28
Братское уч.лесничество Левобережная дача

Площадь 8,0 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ состав 10С возраст 130 бонитет 3

полнота 0,6 запас на га 240 возобновление 6С2Л2Б (25 лет) 2,0м 3,0 тыс.шт/га
неблагонадежный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Несколько десятилетий. Загрязнение атмосферы промышленными выбросами

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, утратило свои защитные функции, вследствие негативного воздействия промышленными выбросами предприятий г. Братска (БрАЗ, БЛПК, ТЭЦ, завод ферросплавов) с 1976 г. различной степени и распространения стволовых гнилей, в основном вызванных возбудителем сосновой губки. Признаки повреждения - ажурность крон, разреженность и однобокость, суховершинность. Заселено стволовыми вредителями, степень заселения слабая. На стволах в комлевой и срединной части имеются сухобочины и прорости от 0,5м до 3,5м, плодовые тела. Текущий отпад -8%, общий отпад - 62%, ветровал, СКС - 3,66 .

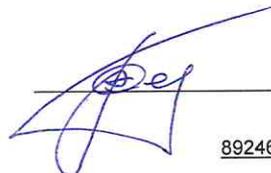
С целью ликвидации очагов стволовых вредителей и болезней леса, улучшения санитарного и противопожарного состояния, рационального использования древесины с учетом подлежащих рубке деревьев, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

08.11.2017 г.

Телефон

89246116313

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Степень 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	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	100	
20	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100	
24	2	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	33	
28	3	2	0	1	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	10	50	
32	5	4	1	0	1	0	1	0	0	9	0	0	0	0	0	0	21	52	
36	5	7	0	0	1	0	0	0	0	14	0	0	1	0	0	0	28	57	
40	3	4	1	1	0	0	0	0	0	10	0	0	2	0	0	0	21	62	
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	5	80	
48	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	100	
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	
Итого по выделу	19	18	3	4	4	0	3	0	0	45	0	0	4	0	0	0	100	60	
%	19	18	3	4	4	0	3	0	0	45	0	0	4	0	0	0	100	60	

Порода: Итого по выделу

Степень 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	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	100	
20	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100	
24	2	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	33	
28	3	2	0	1	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	10	50	
32	5	4	1	0	1	0	1	0	0	9	0	0	0	0	0	0	21	52	
36	5	7	0	0	1	0	0	0	0	14	0	0	1	0	0	0	28	57	
40	3	4	1	1	0	0	0	0	0	10	0	0	2	0	0	0	21	62	
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	5	80	
48	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	100	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100	
Итого по выделу	19	18	3	4	4	0	3	0	0	45	0	0	4	0	0	0	100	60	
%	19	18	3	4	4	0	3	0	0	45	0	0	4	0	0	0	100	60	

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) Братское Квартал 19 Выдел 30
Братское уч.лесничество Левобережная дача

Площадь 1,4 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса	состав	<u>9Л1С</u>	возраст	<u>250</u>	бонитет	<u>3</u>
полнота	запас на га	<u>204</u>	возобновление	<u>4С2Л2Б (25 лет) 2,5м 3,0 тыс.шт/га</u> неблагонадежный		

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Несколько десятилетий. Загрязнение атмосферы промышленными выбросами

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, утратило свои защитные функции, вследствие негативного воздействия промышленными выбросами предприятий г. Братска (БрАЗ, БЛПК, ТЭЦ, завод ферросплавов) с 1976 г. различной степени и распространения стволовых гнилей, в основном вызванных возбудителем сосновой губки. Признаки повреждения - ажурность крон, разреженность и однобокость, суховершинность. Заселено стволовыми вредителями, степень заселения слабая. На стволах в комлевой и срединной части имеются сухобочины и прорости от 0,5м до 3,0м, плодовые тела. Текущий отпад -22%, общий отпад - 44%, бурелом, СКС - 2,92 .

С целью ликвидации очагов стволовых вредителей и болезней леса, улучшения санитарного и противопожарного состояния, рационального использования древесины с учетом подлежащих рубке деревьев, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись

Дата составления документа

08.11.2017 г.

Телефон

89246116313



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	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	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	6	100
32	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
36	0	6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	9	33
40	0	9	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	12	25
Итого деревьев.	0	18	0	0	6	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	36	50
%	0	50	0	0	17	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	100	50

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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
24	16	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0
28	6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
32	9	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0
36	13	9	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	31	19
40	6	8	0	13	3	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	35	60
44	0	6	3	3	3	0	0	0	2	3	0	0	3	0	0	0	23	61
Итого деревьев.	56	45	9	16	9	0	0	0	4	12	0	0	6	0	0	0	157	30
%	36	29	5	10	5	0	0	0	3	8	0	0	4	0	0	0	100	30

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
24	16	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0
28	6	0	3	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	15	40
32	9	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0
36	13	15	3	0	0	0	0	0	0	6	0	0	3	0	0	0	40	22
40	6	17	0	13	3	0	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0	47	51
44	0	6	3	3	6	0	0	0	2	6	0	0	3	0	0	0	29	69
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	56	63	9	16	15	0	0	0	4	24	0	0	6	0	0	0	193	34
%	29	33	5	8	8	0	0	0	2	12	0	0	3	0	0	0	100	33

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) Братское Квартал 19 Выдел 31
Братское уч.лесничество Левобережная дача
Площадь 1,8 га.
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,8 га.
Таксационная характеристика:
тип леса _____ состав 5ЛЗС1Б1Ос возраст 220 бонитет 4
полнота 0,6 запас на га 252 возобновление 6СЗБ1Л (25 лет) 2,0м 2,5 тыс.шт/га
неблагонаженный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Несколько десятилетий. Загрязнение атмосферы промышленными выбросами

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, утратило свои защитные функции, вследствие негативного воздействия промышленными выбросами предприятий г. Братска (БрАЗ, БЛПК, ТЭЦ, завод ферросплавов) с 1976 г. различной степени и распространения стволовых гнилей, в основном вызванных возбудителем сосновой губки. Признаки повреждения - ажурность крон, разреженность и однобокость, суховершинность. Заселено стволовыми вредителями, степень заселения слабая. На стволах в комлевой и срединной части имеются сухобочины и прорости от 0,5м до 3,5м, плодовые тела. Текущий отпад -27%, общий отпад - 50%, ветровал, СКС - 3,00 .

С целью ликвидации очагов стволовых вредителей и болезней леса, улучшения санитарного и противопожарного состояния, рационального использования древесины с учетом подлежащих рубке деревьев, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

08.11.2017 г.

Телефон

89246116313

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	2	2	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	9	100
20	4	4	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	12	33
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	10	80
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	4	8	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	17	29
40	0	7	3	2	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	18	44
44	0	3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	38
48	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	10	24	5	12	8	0	0	0	0	13	0	0	6	0	0	0	78	50
%	13	31	6	15	10	0	0	0	0	17	0	0	8	0	0	0	100	50

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	2	0	0	0	2	100
16	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	11	18
24	11	10	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	26	19
28	11	7	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	26	15
32	12	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	10
36	15	14	1	6	0	0	2	1	0	7	0	0	10	0	0	0	56	46
40	4	9	2	2	4	0	2	2	0	7	0	0	4	0	0	0	36	58
44	4	4	0	4	5	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	21	62
48	0	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	67
52	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	100
56	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	100
60	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев.	62	56	9	19	16	0	4	7	0	22	0	0	22	0	0	0	217	41
%	29	26	4	9	7	0	2	3	0	10	0	0	10	0	0	0	100	41

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. 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	16	4	0	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	26	23
20	11	5	0	0	0	2	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	25	36
24	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
28	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40
32	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	4	100
Итого деревьев.	29	16	0	0	0	8	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	66	32
%	44	24	0	0	0	12	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	100	32,00

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	2	0	0	0	0	0	0	2	100
16	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	6	67
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	100
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	2	0	0	0	0	0	0	2	100
40	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев	0	4	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	15	73
%	0	27	0	0	0	0	0	0	0	60	13	0	0	0	0	0	100	73

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	2	0	0	2	0	0	0	4	100
16	16	8	0	2	2	2	0	0	0	6	6	0	1	0	0	0	43	44
20	20	13	0	2	0	2	0	0	0	5	7	0	2	0	0	0	51	35
24	15	14	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	5	0	0	0	42	31
28	11	10	4	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	31	19
32	12	6	0	2	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	24	25
36	19	22	1	9	0	0	2	1	0	9	0	0	12	0	0	0	75	44
40	4	18	5	4	8	0	2	2	0	9	0	0	4	0	0	0	56	51
44	4	7	2	5	7	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	29	55
48	0	2	2	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	60
52	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	100
56	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	100
60	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
Итого деревьев	101	100	14	31	24	8	4	7	0	44	15	0	28	0	0	0	376	43
%	27	26	4	8	6	2	1	2	0	12	4	0	8	0	0	0	100	43

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Братское

Квартал

19

Выдел

32

Братское уч.лесничество Левобережная дача

Площадь

3,9

га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,6

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

состав

7С1Л2Б

возраст

150

бонитет

3

полнота

0,5

запас на га

220

возобновление

7С2Е1Б (25 лет) 2,5м 2,5 тыс.шт/га
неблагонаженный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Несколько десятилетий. Загрязнение атмосферы промышленными выбросами

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, утратило свои защитные функции, вследствие негативного воздействия промышленными выбросами предприятий г. Братска (БрАЗ, БЛПК, ТЭЦ, завод ферросплавов) с 1976 г. различной степени и распространения стволовых гнилей, в основном вызванных возбудителем сосновой губки. Признаки повреждения - ажурность крон, разреженность и однобокость, суховершинность. Заселено стволовыми вредителями, степень заселения слабая. На стволах в комлевой и срединной части имеются сухобочины и прорости от 0,5м до 1,5м, плодовые тела. Текущий отпад - 20%, общий отпад - 40%, буреломвал, ККС - 2,85.

С целью ликвидации очагов стволовых вредителей и болезней леса, улучшения санитарного и противопожарного состояния, рационального использования древесины с учетом подлежащих рубке деревьев, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

08.11.2017 г.

Телефон

89246116313

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. подлежащих рубке
				НЗ	З	О	НЗ	З	О	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	0	1	0	0	0	0	0	2	50		
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33		
24	2	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6	50		
28	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	100		
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	4	100		
36	5	11	2	0	2	0	0	0	0	10	0	0	1	0	0	0	31	42		
40	1	3	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	25		
44	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25		
48	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого деревьев	12	17	5	0	5	0	0	0	0	20	1	0	2	0	0	0	62	45		
%	19	28	8	0	8	0	0	0	0	32	2	0	3	0	0	0	100	45		

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. подлежащих рубке
				НЗ	З	О	НЗ	З	О	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	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	60		
20	2	2	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	8	38		
24	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0		
28	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
32	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100		
36	2	5	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20		
40	3	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	40		
44	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40		
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
52	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	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		
Итого деревьев	11	18	2	9	3	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	48	35		
%	23	38	4	19	6	0	0	0	0	6	4	0	0	0	0	0	100	35		

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. подлежащих рубке
				НЗ	З	О	НЗ	З	О	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	2	0	0	0	0	0	2	100		
16	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6	33		
20	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	5	80		
24	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	6	50		
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50		
Итого деревьев	6	3	0	0	0	5	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	21	57		
%	29	14	0	0	0	24	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	100	57,00		

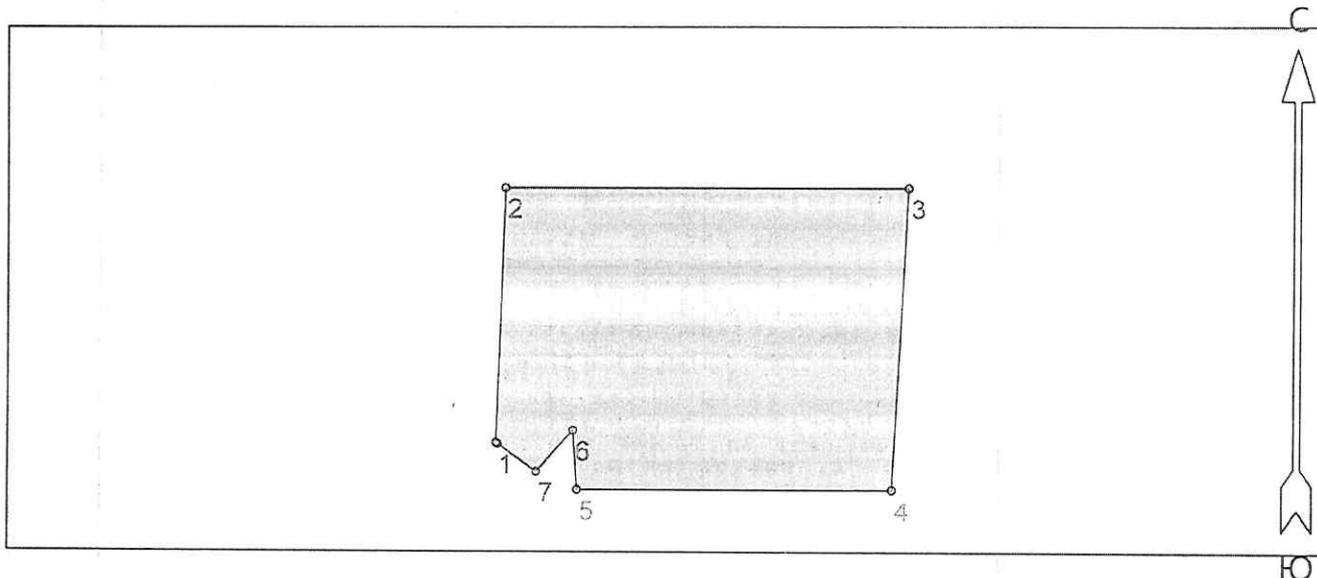
Порода: Итого по выделу

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. подлежащих рубке
				НЗ	З	О	НЗ	З	О	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	3	0	0	0	0	0	3	100		
16	5	2	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	13	46		
20	4	3	1	0	1	2	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	16	50		
24	6	6	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	18	33		
28	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	75		
32	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	5	100		
36	8	16	3	2	2	1	0	0	0	10	0	0	1	0	0	0	43	37		
40	4	6	2	4	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	18	33		
44	2	3	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	33		
48	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
52	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	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		
Итого деревьев	29	38	7	9	8	5	0	0	0	23	10	0	2	0	0	0	131	43		
%	22	29	5	7	6	4	0	0	0	18	8	0	1	0	0	0	100	44		

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

Абрис участка
ТО МЛК Иркутской области по Братскому лесничеству
Братское участковое лесничество Левобережная дача
кв.19 выдел 25,27,28,30,31,32

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
25	1	сплошной	перечет		1,0
27	2	200	20		0,4
28	3	200	20		0,4
30	4	сплошной	перечет		1,4
31	5	сплошной	перечет		1,8
32	6	200	20		0,4

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	56° 20' 46.448"	101° 43' 21.095"	СВ 2°	345
2 - 3	56° 20' 57.598"	101° 43' 21.798"	ЮВ 90°	550
3 - 4	56° 20' 57.598"	101° 43' 53.893"	ЮЗ 3°	408
4 - 5	56° 20' 44.422"	101° 43' 52.647"	ЮЗ 90°	430
5 - 6	56° 20' 44.422"	101° 43' 27.554"	СЗ 4°	80
6 - 7	56° 20' 47.002"	101° 43' 27.229"	ЮЗ 42°	75
7 - 1	56° 20' 45.2"	101° 43' 24.3"	СЗ 55°	64

Условные обозначения	
площадь отвода	—

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А. _____ Подпись _____

Дата составления документа 08.11.2017 Телефон 89246116313 _____