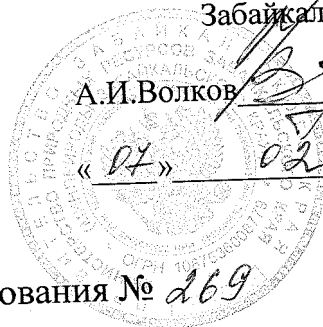


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

Форма
УТВЕРЖДАЮ:
Министр Природных ресурсов
Забайкальского края.



« 07 » 02 2018г

Акт
лесопатологического обследования № 269

лесных насаждений Акшинское лесничества (лесопарка)
Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Акшинское		92	1	13
			3	16
			8	9
			9	189

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 227 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 :Л/П №45/18 от 25.06.17г.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновый усач <i>Черный</i>	с	19	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
Низовой	с			Более 3/4	40	Более 3/4	60

Поражено болезнями:

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

Квартал 92 выдел1

2.3. Выборке подлежит 91% деревьев,

в том числе:

ослабленных% (причины назначения)

сильно ослабленных% (причины назначения)

усыхающих% (причины назначения) заселены вредителями, ожег корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя 2%,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома ____%;

старого ветровала 39 %;

в том числе: старого бурелома ____%;

старого сухостоя 50%;

аварийных ____%.

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

составит ____.

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

Квартал 92 выдел3

2.3. Выборке подлежит 87% деревьев,

в том числе:

ослабленных% (причины назначения)

сильно ослабленных% (причины назначения)

усыхающих 6% (причины назначения) заселены вредителями, ожег корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя 6%,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома ____%;

старого ветровала 34 %;

в том числе: старого бурелома ____%;

старого сухостоя 41%;

аварийных ____%.

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

составит ____.

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

Квартал 92 выдел8

2.3. Выборке подлежит 92% деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения) заселены вредителями, ожег корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя %,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома ____%;

старого ветровала 80%;

в том числе: старого бурелома ____%;

старого сухостоя 12 %;

аварийных ____%.

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

составит ____.

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

Квартал 92 выдел 9

2.3. Выборке подлежит 88% деревьев,

в том числе:

ослабленных% (причины назначения)

сильно ослабленных% (причины назначения)

усыхающих8% (причины назначения) заселены вредителями, ожег корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя14%,

в том числе: свежего ветровала44 %;

свежего бурелома ____%;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома ____%;

старого сухостоя 22%;

аварийных ____%.

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

составит ____.

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
Акшинское		92	1	13	ссп	13	л	1357	2018-2019
			3	16	ссп	16	л	1288	
			8	9	ссп	9	л	126	
			9	189	ссп	189	л	11975	

ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка

прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное заращивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременное проведение планируемых мероприятий

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2019г.

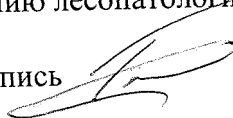
основная причина повреждения древесины л/п № ^{45/}18 от 26.06.2017г.
верховой пожар, низовой пожар средней интенсивности

Дата проведения обследований: 19.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Глотов А.Н. _

подпись



Приложение №1
К акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика							Заложено пробных площадей				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип произрастания		полнота	бонитет	запас, куб. м/га	общая площадь, га
ТО	1992	92	1	13	Эксп.				5л3ос2б	л	130	19	24	рдд	В-2	0,7	4	190	1	0,25
Ф			1	13	Эксп			13	5л3ос2б	л						0,7		180	1	
ТО			3	16	Эксп				8л2б	л	120	20	24	рт	В-2		4	210	1	0,25
Ф			3	16	Эксп			16	8л2б									161		
ТО			8	9	Эксп				5л3ос2б	л	130	19	24	рдд	В-2	0,7	4	190	1	0,25
Ф			8	9	Эксп			9	5л3ос2б									100		
ТО			9	189	Эксп				8л2б	л	140	21	26	рдд	В-2	0,8	4	250		
Ф			9	189	Эксп			189	8л2б	л	140	21	26	рдд	В-2	0,8	4	132	1	0,25
ТО																				
Ф																				

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Глотов А.Н.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Акшинское Квартал 92 Выдел 1.

Площадь 13га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рт; состав 5л3ос2б возраст 130; бонитет4

полнота 0,7;запас на га 190 м3; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар № 45/от 16.06.2017г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:


В следствии лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 91%

Намечаемое мероприятие: проведение ССР.

Кср по породам: С=4,9
Л=4,9
Б=4,9

Кнас=4,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Глотов А.Н. Подпись 

Дата составления документа 19.09.17г.

Телефон 21-79-23

Ведомость перече́та дере́вьев

сосна кв 92 в 1

лиственница

ступени толщин ы,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8										6			10				16	16		
12										17			2				19	19		
16										7			4				11	11		
20										11			10				21	21		
24										4			10				14	14		
28			1							10							11	10		
32			1							4							5	4		
36																				
40																				
44										1							1	1		
48																				
Итого %:			2							61			37				100	98		
																	98			

итго шт

Берёза

ступени толщин ы,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8											4						4	11		
12									1	2							6	17		
16										6							10	29		
20										10							10	29		
24										10							10	29		
28										2							2	6		
32																				
36																				
40																				
44																				
48																				
Итого %:									3	97							100	100		
																	35			

итог

Осина

ступени толщин ы,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12								10			5						15	12		
16								5			7						12	19		
20								7			3						10	25		
24						4		8									12	44		
28																				
32																				
36																				
40																				
44																				
Итого дер:																	49			
Итого %:								15	63		22						100	100		

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №2

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Акшинское Квартал 92 Выдел 3.

Площадь 16га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рдд,рт; состав 8л2б возраст 120; бонитет4

полнота 0,7;запас на га 210 м3; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар №45/от26.06.2017г.

18

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В следствий лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 87%

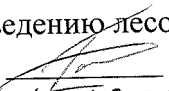
Намечаемое мероприятие: проведение ССР.

Кср по породам: Л=5,6

Б=5,5

Кнас=5,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Глотов А.Н. Подпись 

Дата составления документа

19.09.17г

Телефон 21-79-23

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №3

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Акшинское Квартал 92 Выдел 8.

Площадь 9га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рдд,рт; состав 5л3ос2б возраст 130; бонитет4

полнота 0,7;запас на га 100 м3; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар №45/от 16.06.2017г.
118

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В следствии лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 91%

Намечаемое мероприятие: проведение сср.

Кср по породам:

Л=6,4

Б=6,2

Кнас=6,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Глотов А.Н. Подпись

Дата составления документа

19.09.17г.

Телефон 21-79-23

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №4

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Акшинское Квартал 92 Выдел 9.

Площадь 189га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рдд,рт; состав 8л2б возраст 140; бонитет4

полнота 0,8;запас на га 132 м3; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар №45/от 26.06.2017г.

18

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В следствии лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 88%

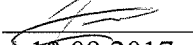
Намечаемое мероприятие: проведение сср.

Кср по породам: Л=5,7

Б=5,6

Кнас=3,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Глотов А.Н. Подпись 

Дата составления документа 19.09.2017г.

Телефон 21-79-23

Ведомость перечета деревьев

сосна кв 92 в 9

лиственница

ступени толщин ы,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе поваленные
				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										9		11					20	19
12			4							4		9					17	13
16			3		4		4			4		4					19	15
20			2		5		8			2		1					18	15
24							6			2		4					12	12
28			1		1					1		3					6	5
32		1								2		1					4	3
36		1								1		2					4	3
40										2		2					4	4
44																		
48																		
Итого %:		2	10		10		17			26		36					100	88

Итого шт

104

Берёза

ступени толщин ы,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе поваленные
				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											3						3	14
12											1						1	5
16											3						3	14
20											5						5	24
24											9						9	43
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого %:											100						100	100

Итого

21

