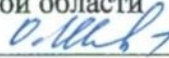


Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяйства
Омской области
 О.Н. Шарапова

Дата 02.10.2016

**Акт
лесопатологического обследования № 100**

лесных насаждений Большеуковского лесничества (лесопарка)

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Большеуковское сельское	бывш. с/з «Большеуковский»	66	30	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Лесоустройство 1977 года

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:

867 устойчивый низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
низовой	Береза			Более 3/4	80	Более 3/4	80

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - %

сильно ослабленных 10 % (причины назначения)

867/ устойчивый низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности

усыхающих 70 % (причины назначения)

867/ устойчивый низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности

свежего сухостоя - %, (причины назначения)

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома 20 %; (причины назначения)

867/ устойчивый низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности

старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0 _____ .
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В соответствии с ч. 4 ст 17 ЛК РФ « В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций»

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
Большеуковское сельское	Быв. с/з «Большеуковский»	66	30	2,5	ссп	2,1	береза	251	2018г.

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: Мониторинг смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

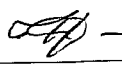
год образования старого сухостоя _____ - _____ ;

основная причина повреждения древесины 867/ устойчивый низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности

Дата проведения обследований _____ 15.09.2017 г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер на лесосеке САУ Омской области «Большеуковский лесхоз» Агапов Ю.М.
 Должность, _____ Ф.И.О.


 подпись

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Омская область Лесничество (лесопарк) Большеуковское
Участковое лесничество Большеуковское сельское Урочище (лесная дача) быв. с/з "Большеуковский"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Таксационная характеристика лесного насаждения						17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										28	29	30	31	32	33	34			
													14	15	16	18	19	20		21	22	23	24	25	26	27	35	36	37								38	39	40
66	30	2.5	защ.*	защ.*	зеленая зона*	30	2.1	10Б	Б	70*	21*	24*	Р1	0.4	2	100*	484	18	10	10	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	316,329	69	867	100	сер	2.1			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подъемит рубке, %	Назначенные мероприятия							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

мастер на лесосеке САУ Омской области "Большеуковский лесхоз" Агапов Ю.М.

должность Ф.И.О.

подпись

Дата составления документа

21.09.2017

Телефон

8(38162)2-16-51

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации ГУЛХ по Омской области

Лесничество (лесопарк) Большеуковское. Квартал 66. Выдел 30

Площадь 2,5 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 2,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РГ ; состав 10Б ; возраст 70 ; бонитет 2 ;

полнота 0,4 ; запас на га 100 ; возобновление искусственное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

867 устойчивый низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности 2007 г,

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

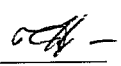
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Повреждено в результате низового пожара

Необходимо проведение сплошных санитарных рубок.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

мастер на лесосеке САУ Омской области "Большеуковский лесхоз" Агапов Ю.М. 

должность

Ф.И.О.

Подпись

Дата составления документа 21.09.2017 Телефон 8 38162-21651

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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
12				33							24						57	100%
16				45							32						77	100%
20				49							22						71	100%
24				97							21						118	100%
28			4	74													78	95%
32			4	39													43	91%
36			22														22	0%
40			11														11	0%
44			7														7	0%
48																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %			10	70							20						484	90%

Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе	
				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	
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
Итого, %																			

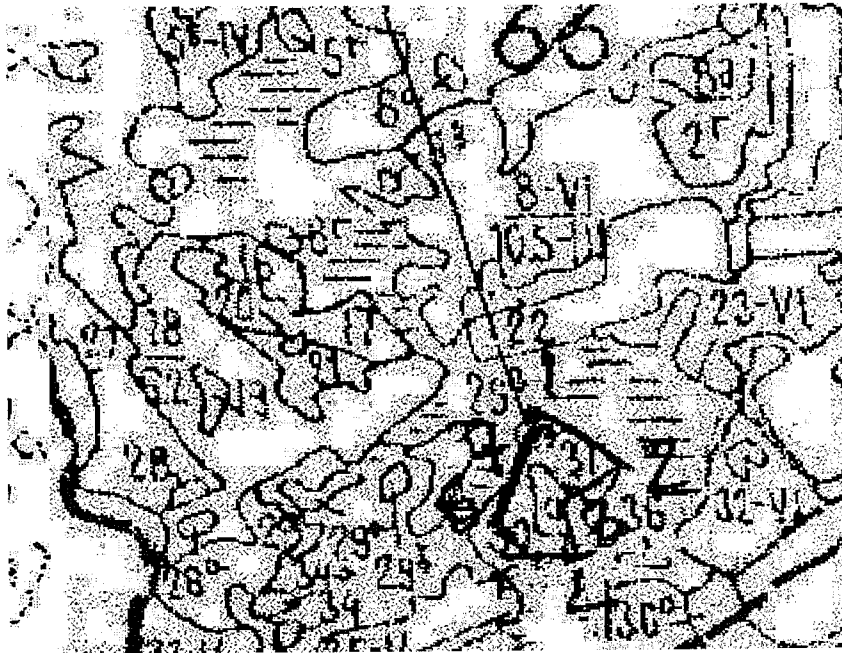
Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе	
				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	
Итого, %																			

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

Абрис участка

М 1:10000




№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
30					2,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N56°59'07,10" E72°33'49,60"	ЮВ:55	145
2-3	N56°59'04,40" E72°33'56,60"	ЮЗ:58	124
3-4	N56°59'02,30" E72°33'50,40"	ЮВ:14	75
4-1	N56°58'59,90" E72°33'51,50"	ЮЗ:87	83
5-6	N56°58'59,80" E72°33'46,60"	СЗ:38	52
6-7	N56°59'01,10" E72°33'44,80"	СВ:20	74
7-1	N56°59'03,40" E72°33'46,30"	СВ:25	129

Условные обозначения: — - границы участка
1,2 - номера точек

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

мастер на лесосеке САУ "Омской области" "Большеуковский лесхоз" Агапов Ю.М.
должность Ф.И.О.


Подпись

Дата составления
документа

21.09.2017

Телефон

8-38162-21651