

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяйства
Омской области

 О.Н. Шаропова
Дата 02.10.2017

Акт
лесопатологического обследования № 104

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	быв.с-з «Становский»	69	236	12,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,6 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 4-10 летней давности средней интенсивности

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	10Б			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 _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 25 % (причины назначения) 867/устойчивой низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности ;

усыхающих 75 % (причины назначения) 867/устойчивой низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности ;

свежего сухостоя _____ %,

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 _____.
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
Большеуковское сельское	быв. с-з Становский	69	236	12,6	ссп	5,1	Б	1223	2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное возобновление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Мониторинг смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

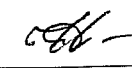
год образования старого сухостоя _____ - _____

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

Дата проведения обследований _____ 14.09.2017 г. _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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



подпись

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	ГО	Год проведения лесосурьютства	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 условий местопрорастания	полнота
ТО	1977	69	236	12,6	Экспл.	Экспл.	10Б	Б	50	19	20	РТ	0,7	3	140	1	0,7
Ф	2017	69	23а	12,6	Экспл.	Экспл.	10Б	Б	80	22	28	РТ	0,4	3	97	1	0,7

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

должность

Ф.И.О.

подпись

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) бывший совхоз "Становский"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения						Тип леса	Толнота		Бонитет	Запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса						Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подкварт рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	средний диаметр, см		средний диаметр, см	полнота				бонитет	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой					старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
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
69	236	12,6	Экспл.	236	5,1	10Б	Б	80*	22*	28*	РТ	0,4*	3	97*	100	25	75	316,329	75	867	100	сер	5,1										

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.

Дата составления документа

02.10.2017

Телефон

8(38162)2-16-51

подпись

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область .
Лесничество (лесопарк) Большеуковское . Квартал 69 . Выдел 236 .
Площадь 12,6 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,7 га.
Таксационная характеристика:
тип леса РТ ; состав 10Б ; возраст 80 ; бонитет 3 ;
полнота 0,4 ; запас на га 97 ; возобновление естественное .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
867/устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности. Пожар 2007 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ССР

Повреждено в результате низового пожара
Необходимо проведение сплошных санитарных рубок.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

мастер на лесосеке Агапов Ю.М.

Подпись 

должность

ф.и.о.

Дата составления документа 02.10.2017 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			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																	0	#ДЕЛУ/0!
16				6													6	100%
20				12													12	100%
24			2	19													21	90%
28			6	21													27	78%
32			8	11													19	58%
36			7	6													13	46%
40			2														2	0%
44																	0	#ДЕЛУ/0!
48																	0	#ДЕЛУ/0!
56																	0	#ДЕЛУ/0!
Итого, %			.25	75													100	75%

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
16																	0	#ДЕЛУ/0!
20																	0	#ДЕЛУ/0!
24																	0	#ДЕЛУ/0!
28																	0	#ДЕЛУ/0!
32																	0	#ДЕЛУ/0!
36																	0	#ДЕЛУ/0!
Итого, %																	0	0,00%

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) перечега				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
236		87	80		0,7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N56°46'47,7" E72°25'06,0"	СЗ :23	129
2-3	N56°46'51,5" E72°25'03,0"	СВ :30	156
3-4	N56°46'55,9" E72°25'07,7"	ЮВ :63	73
4-5	N56°46'54,8" E72°25'11,5"	ЮВ :13	124
5-6	N56°46'50,9" E72°25'13,1"	ЮЗ :02	84
6-1	N56°46'48,2" E72°25'12,9"	ЮЗ :82	118
7-8	N56°46'44,7" E72°25'06,0"	ЮВ :03	177
8-9	N56°46'39,0" E72°25'06,6"	ЮЗ :81	83
9-10	N56°46'38,6" E72°25'01,8"	СЗ :60	130
10-11	N56°46'42,5" E72°24'59,1"	СВ :17	107
11-1	N56°46'45,8" E72°25'00,9"	ЮВ :69	93

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

Дата составления 02.10.2017 Телефон 8-38162-21651