


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства  
Омской области

 О.Н. Шарапова  
Дата 17.10.2017 г.

## Акт лесопатологического обследования № 128

лесных насаждений Большеуковского лесничества (лесопарка)  
Омской области  
(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»	153	3	25,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25,1 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 20 % (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 10 % (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»	153	3	25,1	ссп	1,2	береза	4593	2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления: посадка 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 \_\_\_\_\_ 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. \_\_\_\_\_

*С.А.А.*  
 подпись

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

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	Таксационная характеристика							Заложено пробных площадей					
												средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	1977	153	3	25,1	экспл.				9Б1Ос	Б	45	17	20	РТ			0,6	2	110					
Ф	2017	153	3	25,1	защитн.	зел. зона	3	1,2	5Б5Ос	Ос	40	16	20				0,8	2	183	1	1,2			
											70	22	28											

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 октябрь 20 17 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Омская область  
Большеуковское сельское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Большеуковское  
быв. с/з "Большеуковский"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения						Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса						Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджиг рубке, %	Назначенные мероприятия										
							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	увякающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га
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
153	3	25,1	защ*	зелёная зона*	3	1,2	5Б50с*	Б	80*	21*	28*	РТ	0,8*	2	183*	482			20	70					10			316,329	69	867	100	ср	1,2

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

06.10.2017

Телефон

8(38162)2-16-51

подпись



**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				17							7						24	100%
16			11	25							1						37	70%
20			7	44							2						53	87%
24			14	27							2						43	67%
28			1	4							5						10	90%
32																	0	#ДЕЛ/0!
36																	0	#ДЕЛ/0!
40																	0	#ДЕЛ/0!
44																	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %			20	70							10						167	80%

Порода: осина

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			9	34							12						55	83,64%
20			11	37							19						67	83,58%
24			12	48							1						61	80,33%
28			13	48													61	78,69%
32			11	36													47	76,60%
36			6	12													18	66,67%
36			1	5													6	83,33%
Итого, %			20	70							10						315	80,00%

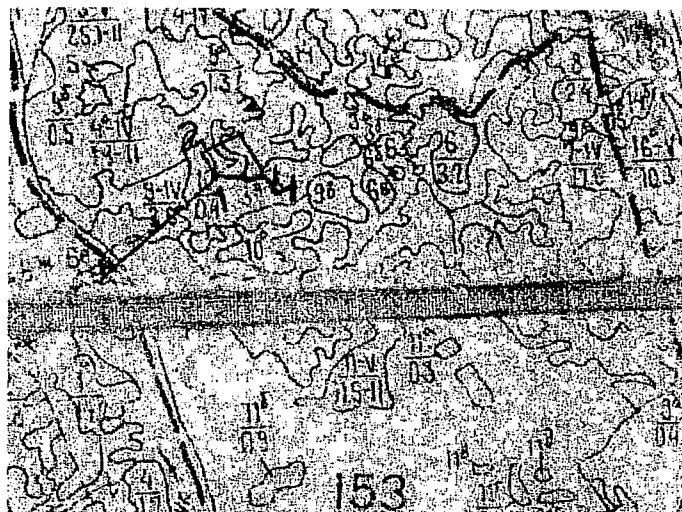
Порода:

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) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3					1,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N56°54'36,90" E72°39'10,90"	СЗ:30	86
2-3	N56°54'39,70" E72°39'09,60"	ЮЗ:66	112
3-4	N56°54'40,50" E72°39'15,80"	ЮВ:26	150
4-1	N56°54'35,70" E72°39'17,50"	СЗ:88	120

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
мастер на лесосеке САУ "Омской области "Большеуковский лесхоз" Агапов

Ф.И.О.

Подпись

Дата составления  
документа

06.10.2017