

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяйства
Омской области

 О.Н. Шарапова

Дата 17.10.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 94**

лесных насаждений Саргатского 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
Саргатское сельское	бывший ГПС Юбилейный	9	2	8,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
Лесоустройство 1989 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:

812/перувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

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

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 10 % (причины назначения) 812/перувлажнение ;

усыхающих 10 % (причины назначения) 812/перувлажнение ;

свежего сухостоя 80 % (причины назначения) 812/перувлажнение ;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ % (причины назначения)

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
Саргатское сельское	бывший ГПС Юбилейный	9	2	8,0	ССР	8,0	береза	1200	2019 г.

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:
Мониторинг смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015г. ;

основная причина повреждения древесины 812/переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

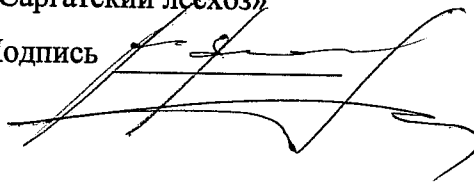
Дата проведения обследований 09.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О. Верховский А. В.

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) Саргатское
Участковое лесничество Саргатское сельское . Урочище (лесная дача) бывший ГПС Юбилейный

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения							запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота			бонитет	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	Поджегит рубке, %	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	8
9	2	8	Э	Прочие	2	8	10Б*	Б	80*	20	26*	крт	6	2	150*	100			10	10	80						104	90	812	100	ср			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»
Ф.И.О. Верховский А. В. Подпись 

Дата составления документа 09.09.2017 Телефон 8 38178-21542


Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область
Лесничество (лесопарк) Саргатское . Квартал 9 . Выдел 2
Площадь 8 га, _____
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса крт ; состав 10Б ; возраст 80 ; бонитет 2 ;
полнота 0,6 ; запас на га 150 ; возобновление нет ;
Время и причина ослабления лесного насаждения:
8/2/2015

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Листва отсутствует, встречается усыхающие водяные побеги, прирост отсутствует
Повреждено в результате переувлажнения.
Необходимо проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О. Верховский А. В. Подпись 

Дата составления документа 09.09.2017 Телефон 8-38178-21542

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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. 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	
8																			
12				1		14												15	100
16			2	2		12												16	88
20			4	3		13												20	80
24			4	2		19												25	84
28				2		16												18	100
32						6												6	100
36																		0	#####
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
ИТОГО %	0	0	10	10		80		0						0				100	90

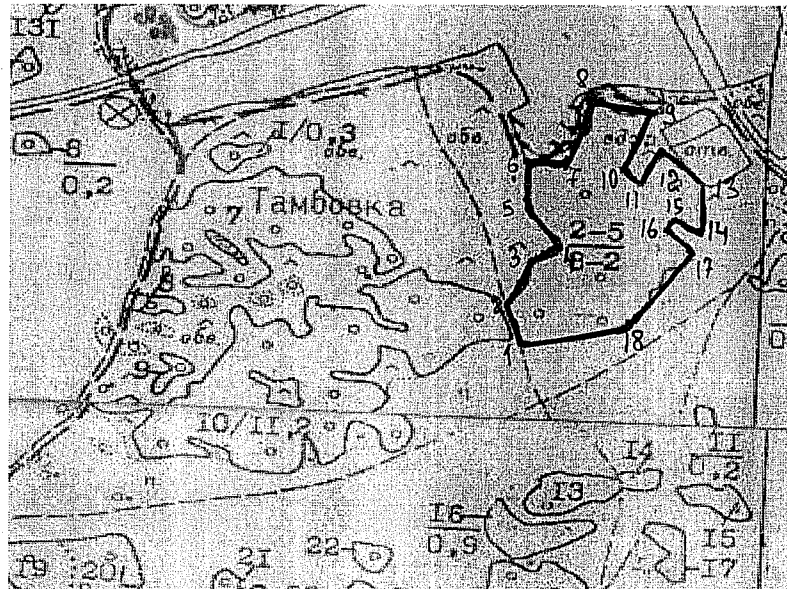
Порода: осина

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	
8																			
12																		0	#####
16																		0	#####
20																		0	#####
24																		0	#####
28																		0	#####
32																		0	#####
36																		0	#####
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
ИТОГО %	#####	####	#####	#####		#####		####						###				0	#####

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

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	50	20	-	0,1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N55°28'01"E73°01'46"	СЗ 27°13'	62
2-3	N55°28'03"E73°01'44"	СВ 29°22'	71
3-4	N55°28'06"E73°01'47"	СВ 58°06'	37
4-5	N55°28'06"E73°01'49"	СЗ 41°36'	82
5-6	N55°28'09"E73°01'46"	СЗ 03°48'	79
6-7	N55°28'11"E73°01'47"	ЮВ 86°56'	63
7-8	N55°28'11"E73°01'51"	СВ 24°14'	94
8-9	N55°28'14"E73°01'53"	ЮВ 84°51'	72
9-10	N55°28'14"E73°01'57"	ЮЗ 33°06'	88
10-11	N55°28'12"E73°01'56"	ЮВ 51°14'	34
11-12	N55°28'11"E73°01'57"	СВ 34°12'	49
12-13	N55°28'12"E73°01'59"	ЮВ 49°36'	67
13-14	N55°28'10"E73°02'02"	ЮЗ 01°56'	73
14-15	N55°28'07"E73°02'02"	СЗ 54°12'	41
15-16	N55°28'08"E73°02'01"	ЮЗ 41°24'	26
16-17	N55°28'08"E73°02'01"	ЮВ 46°13'	53
17-18	N55°28'06"E73°02'01"	ЮЗ 42°21'	139
18-1	N55°28'01"E73°01'55"	ЮЗ 81°04'	141

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Саргатский лесхоз»

Ф.И.О. Верховский А.В. Подпись

Дата составления документа 09.09.2017 Телефон 8-38178-21542