

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Главного управления лесного
хозяйства Омской области


С.В. Максимов

Дата 25.10.2017

Акт
лесопатологического обследования № 99

лесных насаждений Калачинского лесничества (лесопарка)
Омская область
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Нижнеомское сельское	Б.с. им. П.Ильичева	8	39	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 га.

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 _____ .

Так как Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации" и лесохозяйственным регламентом Калачинского лесничества Омской области все леса лесничества отнесены к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному району лесостепной зоны и в соответствии с подпунктом в п.2 Таблицы «Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки» Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ №470 от 12.09.2016 г. в лесах расположенных в зеленых и лесопарковых зонах полнота 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
Нижнеомское сельское	Б.с. им. П.Ильичева	8	39	1,5	ссп	1,5	береза	267	2018

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 _____ ;

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

основная причина повреждения древесины _____ .

Дата проведения обследований _____ 22.06.2017 _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Журавлева Т. А. _____ Подпись  _____

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

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

Субъект Российской Федерации Омская область. Лесничество (лесопарк) Калачинское.
Участковое лесничество Нижнеомское сельское. Урочище (лесная дача) бывший совхоз им. П.Ильичева ¹

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения											17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19		20	21	22	23	24	25	26	27	28							
8	39	1,5	защит	цен	39	1,5	10Б+	Б	35	17*	24*	КВ	0,9*	3	178	1017			15	60	15		10						329	100	867	100	ср	1,5

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Журавлева Т. А. Подпись 

Дата составления документа 20.10.2017 Телефон 8(38165) 2-13-61

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник 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 условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1978	8	39	1,5	защитн	ценные	39	1,5	8Б2Ос	Б	35	13	12	КВ		0,7	3	80		
Ф	2017	8	39	1,5	защитн	ценные	39	1,5	10Б+О	Б	35	17	24	КВ		0,9	3	178	1	1,5

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Журавлева Т. А. _____ Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____ Омская область
Лесничество (лесопарк) _____ Калачинское _____ . Квартал _____ 8 _____ . Выдел _____ 39 _____ .

Площадь _____ 1,5 _____ га, _____ .

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади _____ 1,5 _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ КВ _____ ; состав _____ 10Б+Ос _____ ; возраст _____ 35 _____ ; бонитет _____ 3 _____ ;
полнота _____ 0,9 _____ ; запас на га _____ 178 _____ ; возобновление _____ естественное _____ .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

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

лесной пожар 2007 года

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Усыхающее насаждение, требуется проведение ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Журавлева Т. А. _____ Подпись _____

Дата составления документа _____ 20.10.2017 _____ Телефон _____ 8(38165) 2-13-61 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

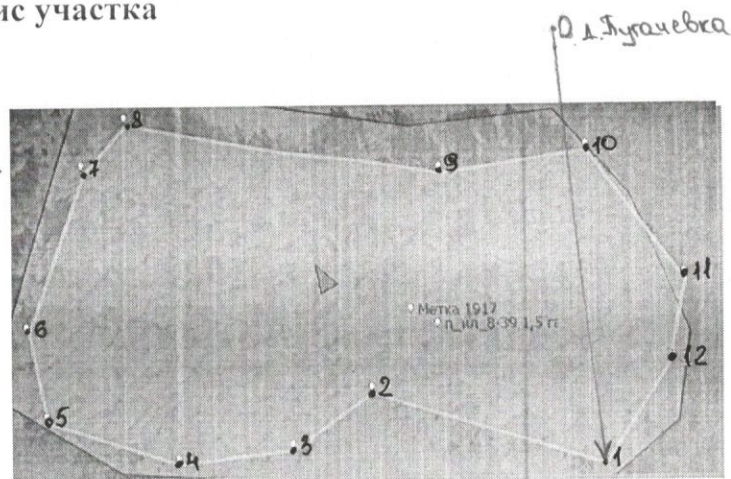
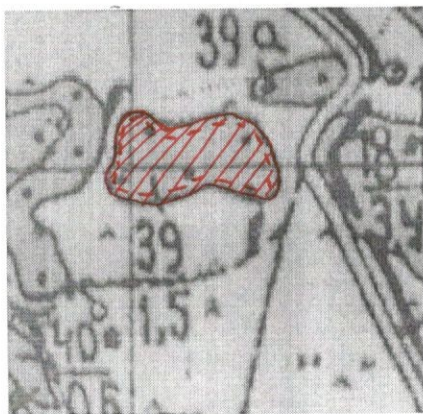
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8			25	117		25											167	100
12				178													178	100
16			22	86		22					14						144	100
20			57	57		74					30						218	100
24			20	76		20					31						147	100
28			21	74													95	100
32				33													33	100
36				12													12	100
40				5													5	100
44				2													2	100
48																		
Итого, %			15	59		15					10						1001	100

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 том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16				3													3	100
20																		
24				3													3	100
28				4													4	100
32				1													1	100
36				1													1	100
40				1													1	100
44				2													2	100
48				1													1	100
Итого, %				1													16	100

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
39					1,5

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	N 55 21 59 59	E 74 49 19 32	СЗ 6	4075
1-2	N 55 19 45 87	E 74 49 48 07	СВ 73	74
2-3	N 55 19 46 56	E 74 49 44 02	ЮВ 54	30
3-4	N 55 19 46 01	E 74 49 42 66	ЮЗ 83	35
4-5	N 55 19 45 87	E 74 49 40 68	СЗ 72	42
5-6	N 55 19 46 30	E 74 49 38 41	СВ 13	28
6-7	N 55 19 47 18	E 74 49 38 06	СВ 19	52
7-8	N 55 19 48 78	E 74 49 39 02	СВ 42	20
8-9	N 55 19 49 26	E 74 49 39 79	ЮВ 81	97
9-10	N 55 19 48 75	E 74 49 45 18	СВ 81	45
10-11	N 55 19 48 97	E 74 49 47 73	ЮВ 37	50
11-12	N 55 19 47 68	E 74 49 49 41	ЮЗ 7	26
12-1	N 55 19 46 85	E 74 49 49 24	ЮЗ 34	37

Условные обозначения:

 - Площадь участка, назначенная под ССР

 - Пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Журавлева Т. А.

Подпись _____

Дата составления документа _____

Телефон 8(38165) 2-13-61

