


Форма

УТВЕРЖДАЮ:

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

Дата 08.10.2018

Акт
лесопатологического обследования № 75

лесных насаждений Калачинского 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
Горьховское сельское	СПК «Станическое»	145	68	8,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,4 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
Горьковское сельское	СПК «Станическое»	145	68	8,4	ССР	8,4	Б	588	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:
Проведение лесопатологического мониторинга в смежных насаждениях

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

868/Устойчивый низовой пожар 4-10 летней
основная причина повреждения древесины давности высокой интенсивности, 2007 г

Дата проведения обследований 29.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Горьковский лесхоз»

Ф.И.О. Сидельников С. В. Подпись С. В. Сидельников

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

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	2002	145	68	8,4	защитные*	ценные*			10Б+О с	Б	70	22	24	РТ		0,9	2	240		
Ф	2017	145	68	8,4	защитные*	ценные*	1	8,4	10Б	Б	70	17	20	РТ		0,4	2	70	1	0,4

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

*- согласно лесохозяйственного регламента

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Сидельников С. В. Подпись С. Сид

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

Субъект Российской Федерации _____ Омская область . Лесничество (лесопарк) _____ Калачинское
Участковое лесничество _____ Горьковское сельское . Урочище (лесная дача) _____ СПК "Станическое"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	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
145	68	8,4	защ	цен	1	8,4	10Б*	Б	70	17*	20*	РТ	0,4*	2	70*	100				80	20												
																				80	20						329	100	868	100	ССР	8,4	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Сидельников С. В. _____ Подпись _____ С. Сидельников

Дата составления документа _____ 01.10.2017 . _____ Телефон _____ 8 (381 57) 21-730

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область

Лесничество (лесопарк) Калачинское . Квартал 145 . Выдел 68 .

Площадь 8,4 га, _____ .

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ ; состав 10Б ; возраст 70 ; бонитет 2 ;
полнота 0,4 ; запас на га 70 ; возобновление создание л/культур .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности 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:

усохшие насаждение, требуется проведение ССР

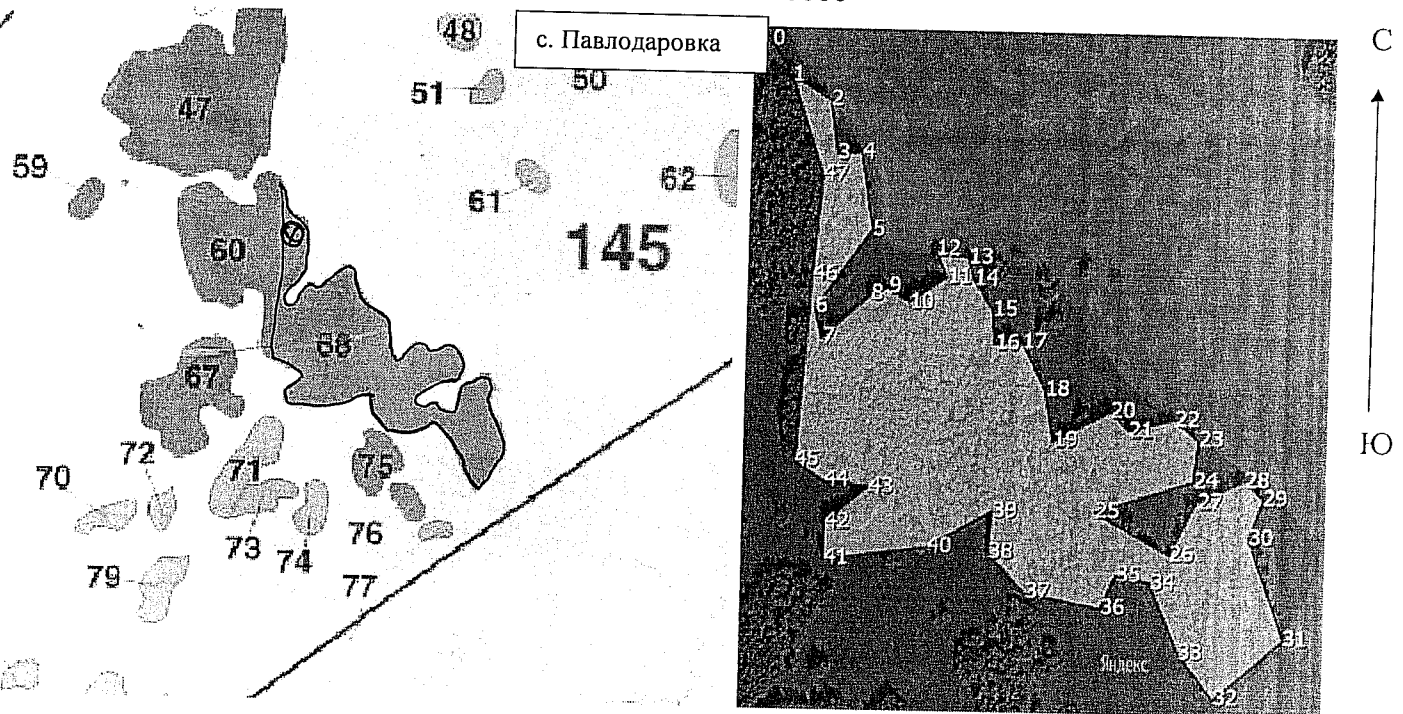
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Сидельников С. В. Подпись С. Сид

Дата составления документа 01.10.2017 . Телефон 8 (381 57) 21-730

Абрис участка

М 1:10000





№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
68		100	40		0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N55°15'57,6 E73°56'43,8	ЮВ 31,5	7726,0
1-2	N55°12'24,5 E74°00'32,2	ЮВ 57,6	42,1
2-3	N55°12'23,8 E74°00'34,1	ЮВ 8,6	47,5
3-4	N55°12'22,2 E74°00'34,6	СВ 87,7	23,0
4-5	N55°12'22,3 E74°00'35,8	ЮВ 9,2	69,8
5-6	N55°12'20,0 E74°00'36,4	ЮЗ 35,6	86,3
6-7	N55°12'17,8 E74°00'33,6	ЮВ 13,2	28,6
7-8	N55°12'16,9 E74°00'33,9	СВ 47,9	59,1
8-9	N55°12'18,2 E74°00'36,4	СВ 66,8	17,3
9-10	N55°12'18,4 E74°00'37,3	ЮВ 58,0	23,3
10-11	N55°12'18,0 E74°00'38,4	СВ 55,4	40,3
11-12	N55°12'18,7 E74°00'40,4	СЗ 23,1	26,6
12-13	N55°12'19,5 E74°00'39,7	ЮВ 77,5	30,1
13-14	N55°12'19,3 E74°00'41,5	ЮВ 11,6	18,9
14-15	N55°12'18,7 E74°00'41,7	ЮВ 32,5	32,6
15-16	N55°12'17,8 E74°00'42,8	ЮВ 5,8	31,1
16-17	N55°12'16,8 E74°00'42,9	СВ 84,4	25,4
17-18	N55°12'16,9 E74°00'44,3	ЮВ 26,3	47,9
18-19	N55°12'15,5 E74°00'45,5	ЮВ 10,1	47,4
19-20	N55°12'13,9 E74°00'46,0	СВ 62,6	59,1
20-21	N55°12'14,8 E74°00'49,0	ЮВ 43,7	23,5
21-22	N55°12'14,3 E74°00'49,9	СВ 75,5	43,1
22-23	N55°12'14,6 E74°00'52,3	ЮВ 49,7	28,7

23-24	N55°12'14,0 E74°00'53,5	ЮЗ 5,72	37,2
24-25	N55°12'12,8 E74°00'53,3	ЮЗ 71,4	93,3
25-26	N55°12'11,9 E74°00'48,3	ЮВ 60,8	77,8
26-27	N55°12'10,7 E74°00'52,1	СВ 26,1	55,8
27-28	N55°12'12,2 E74°00'53,5	СВ 64,2	47,5
28-29	N55°12'12,9 E74°00'55,9	ЮВ 44,7	24,4
29-30	N55°12'12,3 E74°00'56,9	ЮЗ 20,9	37,7
30-31	N55°12'11,2 E74°00'56,1	ЮВ 20,3	97,6
31-32	N55°12'08,2 E74°00'58,0	ЮЗ 48,6	83,2
32-33	N55°12'06,4 E74°00'54,5	СЗ 37,5	52,3
33-34	N55°12'07,8 E74°00'52,7	СЗ 22,9	68,8
34-35	N55°12'09,8 E74°00'51,1	СЗ 76,9	31,4
35-36	N55°12'10,0 E74°00'49,4	ЮЗ 24,2	33,2
36-37	N55°12'09,1 E74°00'48,6	СЗ 79,6	69,9
37-38	N55°12'09,5 E74°00'44,7	СЗ 43,7	50,1
38-39	N55°12'10,6 E74°00'42,8	СВ 4,9	37,5
39-40	N55°12'11,9 E74°00'43,0	ЮЗ 60,3	67,4
40-41	N55°12'10,8 E74°00'39,7	ЮЗ 81,8	98,1
41-42	N55°12'10,4 E74°00'34,4	СЗ 1,6	32,2
42-43	N55°12'11,5 E74°00'34,3	СВ 49,9	52,3
43-44	N55°12'12,5 E74°00'36,5	СЗ 83,1	41,3
44-45	N55°12'12,7 E74°00'34,3	СЗ 55,7	32,3
45-46	N55°12'13,3 E74°00'32,7	СВ 4,1	167,7
46-47	N55°12'18,7 E74°00'33,4	СВ 4,6	90,3
47-1	N55°12'21,6 E74°00'33,8	СЗ 18,2	96,1

Условные обозначения:

-  - Площадь участка, назначенная под ССР
 - Пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Сидельников С. В. Подпись С. Сид

Дата составления документа 01.10.2017 . Телефон 8 (381 57) 21 730