

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяйства
Омской области



О.Н. Шарпова

Дата 01 ФЕВ 2018

**Акт
лесопатологического обследования № 189**

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
Нижнеомское сельское	Новотроицкий	46	41	3,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 га.

свежего бурелома 10 %;
старого ветровала _____%;
в том числе: старого бурелома _____%;
старого сухостоя 5 %;
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)	Ква р- тал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Нижнеомское сельское	б.с Новотроицкий	46	41	3,0	срр	2,6	береза	270	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 2016 ;

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

Дата проведения обследований 11.08.2017 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Епишина Д.В. Подпись 

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

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

Субъект Российской Федерации Омская область. Лесничество (лесопарк) Калачинское.
Участковое лесничество Нижнеомское сельское. Урочище (лесная дача) Новотроицкий.

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 сухойстой	старый сухойстой	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	
46	41	3	защит	цен	1	2,6	10Б+Ос	Б	55*	17*	11*	пртос	0,5*	2	90*	733	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	329	100	867	100	срр	2,6

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Епишина Д.В. Подпись *Епишина Д.В.*

Дата составления документа 11.08.2017. 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 условный местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1978	46	41	3,0	защитн	ценные			10Б+Ос	Б	35	16	16	ртос		0,9	2	150			
Ф	2017	46	41	3,0	защитн	ценные	1	2,6	10Б+Ос	Б	55	17	11	ртос		0,5	2	90	1	2,6	

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Епишина Д.В. Подпись 



Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область

Лесничество (лесопарк) Калачинское. Квартал 46. Выдел 41

Площадь 3,0 га, _____

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 2,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ртос; состав 10Б+Ос; возраст 55; бонитет 2;

полнота 0,5; запас на га 90; 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

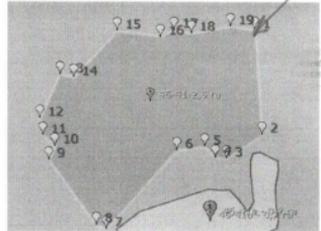
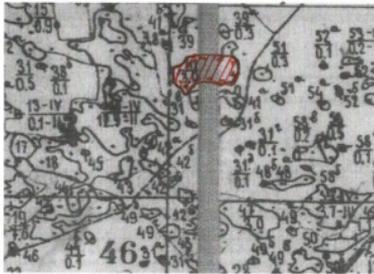
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Епишина Д.В. Подпись 

Дата составления документа 11.08.2017 . Телефон 8(38165) 2-13-61

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
41					2,6

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
0-1	N 55 47 33 17	E 75 04 35 29	ЮЗ 52	2857
1-2	N 55 46 31 14	E 75 02 18 74	ЮВ 4	107
2-3	N 55 46 27 60	E 75 02 19 18	ЮЗ 62	40
3-4	N 55 46 26 80	E 75 02 17 33	СЗ 85	10
4-5	N 55 46 26 86	E 75 02 16 71	СЗ 41	15
5-6	N 55 46 27 21	E 75 02 16 21	ЮЗ 80	25
6-7	N 55 46 27 09	E 75 02 14 86	ЮЗ 37	102
7-8	N 55 46 24 47	E 75 02 11 27	СЗ 69	10
8-9	N 55 46 24 56	E 75 02 10 67	СЗ 33	80
9-10	N 55 46 26 79	E 75 02 08 23	СВ 20	15
10-11	N 55 46 27 23	E 75 02 08 50	СЗ 45	16
11-12	N 55 46 27 60	E 75 02 07 94	СЗ 9	17
12-13	N 55 46 28 17	E 75 02 07 81	СВ 22	48
13-14	N 55 46 29 62	E 75 02 08 81	ЮВ 78	13
14-15	N 55 46 29 46	E 75 02 09 47	СВ 38	61
15-16	N 55 46 31 05	E 75 02 11 77	ЮВ 81	39
16-17	N 55 46 30 86	E 75 02 13 99	СВ 58	14

17-18	N 55 46 31 06	E 75 02 14 47	ЮВ 78	16
18-19	N 55 46 30 96	E 75 02 15 44	СВ 78	36
19-1	N 55 46 31 19	E 75 02 17 46	ЮВ 82	22

Условные обозначения:

 - Площадь участка, назначенная под ССР

 - Пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Епишина Д.В. _____ Подпись 

Дата составления документа 11.08.2017 . Телефон 8(38165) 2-13-61