

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Главного управления  
лесного хозяйства Омской области

  
С.В. Максимов

Дата 26.10.2017

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 84**

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
Калачинское сельское	бывший совхоз им. «Куйбышева»	32	13	6,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,6 га.



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
Калачинское сельское	бывший совхоз им. «Куйбышева»	32	13	6,6	ССР	6,6	Б,Ос	1789	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 \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины Устойчивый низовой пожар 4-10 лет давности средней интенсивности.

Дата проведения обследований 25.08.2014.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник участка САУ «Калачинский лесхоз»

Ф.И.О. Жуган Е.Е. 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 Калачинское сельское, Урочище (лесная дача) бывший совхоз им. "Куйбышева"

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	полнога	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	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
32	13	6,6	защ	цен ные	1	6,6	8* 2	Б Ос	40	19*	24*	34*	0,6*	2	271	100			10	65	10		15					329	100	867	100	ССР	6,6

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Жуган Е. Е. Подпись 

Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон 8 (381 55) 21-246

**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 местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ГО	1980	32	13	6,6	защитные	ценные	1	6,6	6 4	Ос Б	35 40	15 17	16 16	зл		0,7	2	120		
Ф	2017	32	13	6,6	защитные	ценные	1	6,6	8 2	Б Ос	40	19	24	зл		0,6	2	271	1	0,3

Примечание:

О - таксационные описания

Д - фактическая характеристика лесного насаждения

\* - согласно лесохозяйственного регламента

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область

Лесничество (лесопарк) Калачинское сельское . Квартал 32 . Выдел 13 .

Площадь 6,6 га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса 3Л ; состав 8Б2Ос ; возраст 40 ; бонитет 2 ;

полнота 0,6 ; запас на га 271 ; возобновление Создание л/культур .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар 4-10 лет давности средней интенсивности.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение усыхает, рекомендуется проведение ССР

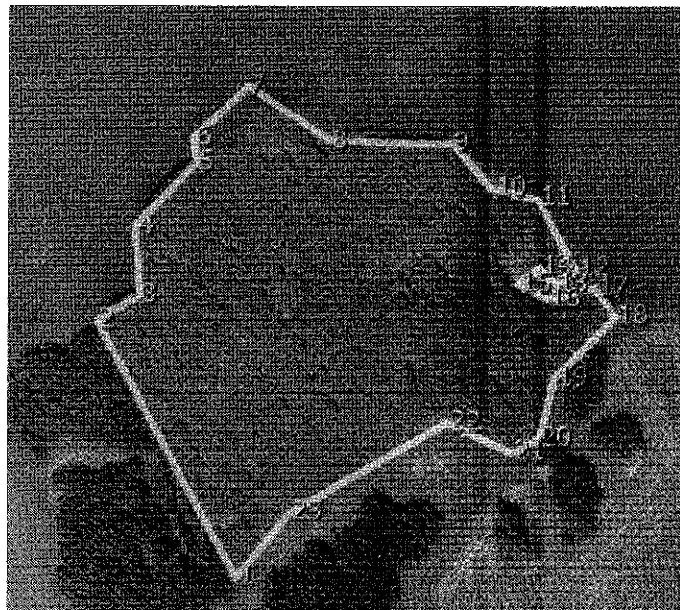
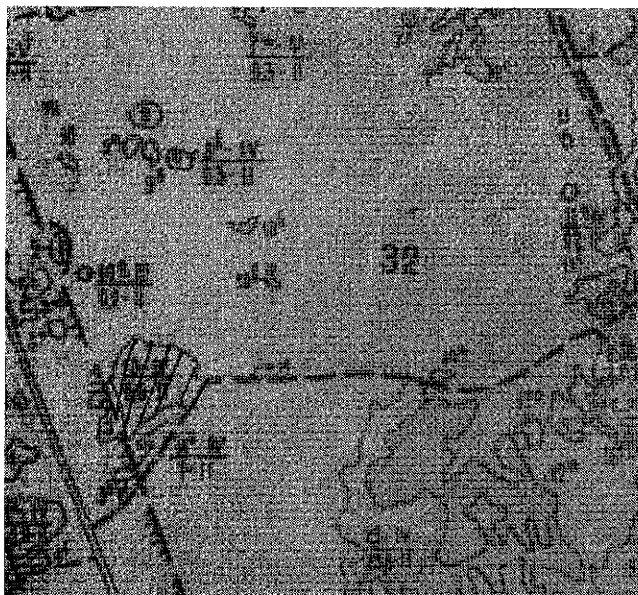
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Жуган Е. Е. Подпись 

Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон 8(381)55-21-246

### Абрис участка



М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13		150	20		0,3

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	N	E		
0-1			СЗ 37	6830
1	N55°08'27,08"	E74°34'39,94"	СЗ 41	208
2	N55°08'32,97"	E74°34'34,34"	СВ 48	35
3	N55°08'33,54"	E74°34'36,04"	СЗ 16	49
4	N55°08'35,14"	E74°34'35,84"	СВ 32	63
5	N55°08'36,60"	E74°34'38,28"	СЗ 17	17
6	N55°08'37,17"	E74°34'38,20"	СВ 35	52
7	N55°08'38,32"	E74°34'40,32"	ЮВ 68	70
8	N55°08'37,06"	E74°34'43,61"	СВ 78	85
9	N55°08'37,04"	E74°34'48,40"	ЮВ 55	43
10	N55°08'36,02"	E74°34'50,07"	ЮВ 89	33
11	N55°08'35,78"	E74°34'51,85"	ЮВ 40	57
12	N55°08'34,14"	E74°34'53,39"	ЮЗ 43	18
13	N55°08'33,81"	E74°34'52,58"	СЗ 58	16
14	N55°08'34,18"	E74°34'51,92"	ЮЗ 38	19
15	N55°08'33,80"	E74°34'51,13"	ЮВ 74	22
16	N55°08'33,46"	E74°34'52,23"	СВ 65	35
17	N55°08'33,72"	E74°34'54,15"	ЮВ 48	25
18	N55°08'33,06"	E74°34'54,99"	ЮЗ 33	61
19	N55°08'31,65"	E74°34'52,55"	ЮЗ 2	44
20	N55°08'30,27"	E74°34'51,96"	ЮЗ 51	23
21	N55°08'29,94"	E74°34'50,84"	СЗ 77	49
22	N55°08'30,63"	E74°34'48,31"	ЮЗ 48	128
23	N55°08'28,57"	E74°34'42,07"	ЮЗ 27	59

Условные обозначения:

-  - Площадь участка, назначенная под ЛПО
-  - Пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Жуган Е. Е.

Подпись 

Дата составления документа \_\_\_\_\_

Телефон 8 (381) 55-21-246