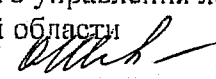


УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяйства
Омской области
 О.Н.Шарапова
Дата 19.12.2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 75

лесных насаждений Крутинского 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
Крутинское сельское	«бывший совхоз «Салтанмский»»	17	50	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Лесоустройство 1985

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:

868/устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

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
Низовой высокой интенсивности	Береза			3/4	100	3/4	100

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 _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя 75 % (причины назначения) *868/устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности*

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %; (причины назначения)

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 25 % (причины назначения) *868/устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности*

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0.
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
Крутинское сельское	«бывший совхоз «Салтаимский»»	17	50	1,7	ССР	1,7	Береза	204	12.2018г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное зарастивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Мониторинг смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины 868/устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований 14.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер по лесосырьевым ресурсам САУ «Крутинский лесхоз»

Ф.И.О. Дмитриченкова Л.В. Подпись Л.В. Дмитриченкова

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

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейтинга	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	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1985	17	50	1,7	Э	-	50	1,7	9Б10с+Б	Б	40	16	18	Рт			0,5	2	80	1	1,7
Ф	2017	17	50	1,7	Э	-	50	1,7	10Б	Б	50	17	20	Рт			0,7	3	120	1	1,7

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер по лесосырьевым ресурсам САУ "Крутинский лесхоз"

Ф.И.О. Дмитриченкова Л.В. Подпись

Л.В. Дмитриченкова

14.09.2017

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

Субъект Российской Федерации Гулух по Омской области Лесничество (лесопарк) Крутинское
Участковое лесничество Крутинское сельское Урочище (лесная дача) "Бывший "совхоз "Салташский"

№	Квартал	№ участка	Площадь участка, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	№ участка лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина осебнения, повреждения	Помежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	пониет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков осебнения	осебняемые	сильно осебняемые	умеренно	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	взрительные деревья					мид	прочая, 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
17	50	1,7	Э	-	50	1,7	10Б	Б	50*	17*	20*	Рт	0,7	3	120*	433					75	25					114/104/329	100	868	100	ССР	1,7	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер по лесосырьевым ресурсам САУ "Крутинский лесхоз"

Ф.И.О. Дмитриченко Л.В. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2017 Телефон 8(381-67)2-11-43

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

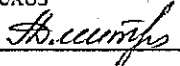
Субъект Российской Федерации ГУЛХ по Омской области
Лесничество (лесопарк) Крутинское . Квартал 17 . Выдел 50 .
Площадь 1,7 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,7 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Рг ; состав 10Б ; возраст 50 ; бонитет 3 ;
полнота 0,7 ; запас на га 120 ; возобновление нет .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
868 устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности 2010г

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Листва частично отсутствует, прирост отсутствует

Повреждено в результате: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой
интенсивности

Лесные насаждения утратили свои санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. Выборочная рубка не сможет обеспечить замену на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. Необходимо проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер по лесосрьевым ресурсам САУ "Крутинский лесхоз"
Ф.И.О. Дмитриченко Л.В. Подпись 

Дата составления документа 14.09.2017 Телефон 8(381-67)2-11-43

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

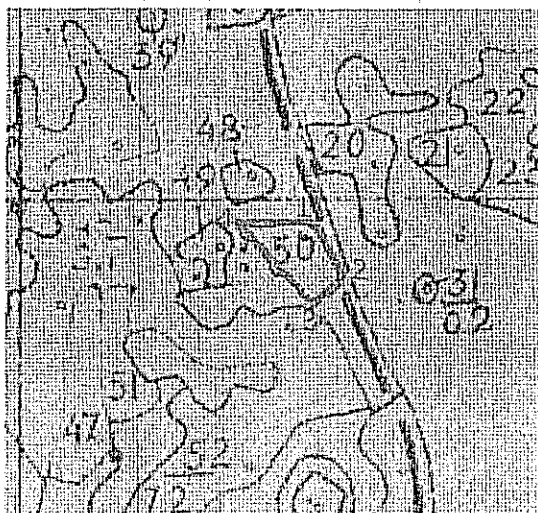
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16						28		17									45	100
20						109		38									147	100
24						101		31									132	100
28						58		21									79	100
32						27		3									30	100
36																	0	#ДЕЛ/0!
40																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	0	0	0	0	0	75	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	433	100

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе подлежат 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	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	#ДЕЛ/0!
20																	0	#ДЕЛ/0!
24																	0	#ДЕЛ/0!
28																	0	#ДЕЛ/0!
32																	0	#ДЕЛ/0!
36																	0	#ДЕЛ/0!
40																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	##	###	#####	###	##	#####	###	#####	###	#####	###	###	###	#####	###	###	0	#ДЕЛ/0!

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

Абрис участка



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
50	1			-	1,7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 56°7'4" E 71°36'46"	ЮВ 26°	100
2-3		ЮЗ 29°	75
3-4		СВ 33°	175
4-1		СЗ 82°	125

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Инженер по лесосырьевым ресурсам САУ "Крутинский лесхоз"

Ф.И.О. Дмитриченко Л.В.

Подпись *Л.В. Дмитриченко*

Дата составления документа 14.09.2017

Телефон 8(381-67) 2-11-45