

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства  
Омской области

 О.Н.Шарапова

Дата 20.10.2017

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 282**

лесных насаждений Тюкалинского 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
Солдатское		18	5	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,0 га.



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

*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
Солдатское		18	5	4,0	ССР	4,0	Береза	560	2017-2020г.

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

Дата проведения обследований 15.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора САУ «Тюкалинский лесхоз»

Ф.И.О. Роева Н.И. Подпись 

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

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	1993	18	5.	4	3	Ц	5.	4	10Б+Ос	Б	45	17	14	кв				0,8	2	200	1	0,2
Ф	2017	18	5.	4	3	Ц	5.	4	10Б	Б	50	18	22	рт				0,7	3	140	1	0,2

Ц- Ценные леса

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель директора САУ "Тюкалинский лесхоз"

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Росва Н.И. \_\_\_\_\_ Подпись

16.10.2017

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

Субъект Российской Федерации Гулж по Омской области Лесничество (лесопарк) Токалинское  
Участковое лесничество Солдатское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

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											Назначенные мероприятия								
							состав	попора	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	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, %	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
18	5	4	3	Ц	5	4	10Б*	Б	50*	18*	22*	рт*	0,7	3*	140*	100				30	60	10									100	ССР	0,2

Ц- Ценные леса

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
заместитель директора САУ "Токалинский лесхоз"

Ф.И.О. Роева Н.И. Подпись 

Дата составления документа 16.10.2017 Телефон 8(38176)2-64-71

## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации ГУЛХ по Омской области  
Лесничество (лесопарк) Тюкалинское . Квартал 18 . Выдел 5 .  
Площадь 4 га, \_\_\_\_\_ .  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,2 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса \_\_\_\_\_ рт ; состав 10Б ; возраст 50 ; бонитет 3 ;  
полнота 0,7 ; запас на га 140 ; возобновление \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_ .  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
2012г - 868 /устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

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 полезныз функций. Необходимо проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель директора САУ "Тюкалинский лесхоз"

Ф.И.О. Роева Н. И. Подпись 

Дата составления документа 16.10.2017 Телефон 8(38176)2-64-71

## 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				10		20											30	100
20				5		17											22	100
24				4		19		1									24	100
28				1		2											3	100
32				10		2		4									16	100
36								5									5	100
40																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	0	0	0	30	0	60	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100

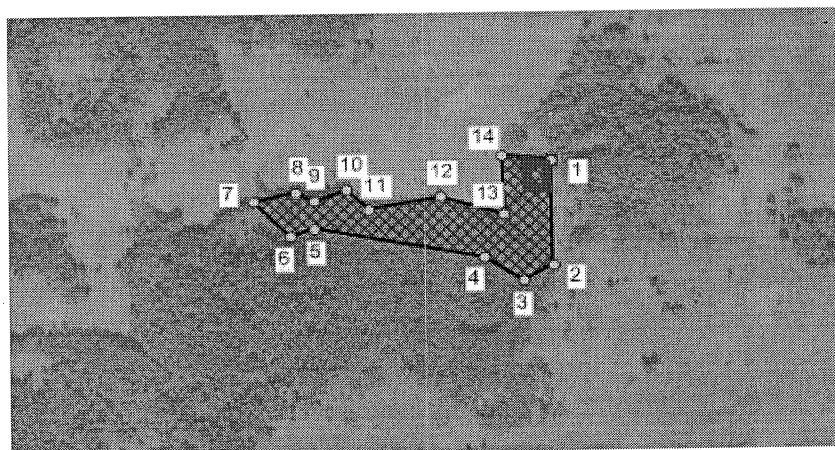
Порода:

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

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5.	-	100	20	-	0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 56°15'29 E 072°05'58	ЮВ 13,0°	174,6
2-3		ЮЗ 50,0°	52
3-4		СЗ 69,0°	72,1
4-5		ЮЗ 88,5°	267,2
5-6		ЮЗ 61,0°	38,3
6-7		СЗ 56,0°	81,3
7-8		СВ 66,0°	66
8-9		ЮВ 76,0°	31,8
9-10		СВ 57,5°	53,2
10-11		ЮВ 57,0°	47,9
11-12		СВ 67,5°	114,2
12-13		ЮВ 85,0°	101,6
13-14		СЗ 13,5°	96,9
14-1		СВ 84,5°	76,2

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
заместитель директора САУ "Тюкалинский лесхоз"

Ф.И.О.

Роева Н.И.

Подпись

Дата составления  
документа

16.10.2017

Телефон

8(38176)2-64-71