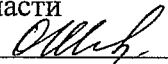


Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства  
Омской области

 О.Н.Шарапова  
Дата 04.10.2016

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 217**

лесных насаждений Тюкалинского лесничества (лесопарка)  
Главного управления лесного хозяйства Омской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тюкалинское сельское	«Бывший учхоз Тюкалинского сельскохозяйственного техникума»	23	16	7,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,5 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

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

Лесоустройство 1970

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: ) 812 Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических

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

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 10 % (причины назначения) ) 812 Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических ;

свежего сухостоя 60 % (причины назначения) ) 812 Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;(причины назначения)

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 30 % (причины назначения) ) 812 Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических

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
Тюкалинское сельское	«Бывший учхоз Тюкалинского сельскохозяйственного техникума»	23	16	7,5	ССР	7,5	Береза	900	12.2018г.

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 2015 ;

основная причина повреждения древесины 8/2 Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических ;

Дата проведения обследований 14.09.2017 .

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 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	1970	23	16	7,5	3	33	16	7,5	6Б4Ос	Б	15	7	7	Б.в		0,8	2	30	1	0,2
										Ос	10	7	8							
Ф	2017	23	16	7,5	3	33	16	7,5	6Б4Ос	Б	45	17	24	Ос		0,7	3	120	1	0,2
										Ос	40	16	20							

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

заместитель директора САУ "Тюкалинский лесхоз"

Ф.И.О. Роева Н.И. Подпись 

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

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

ГУЛХ по Омской области  
Тюкалинское сельское


Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Тюкалинское  
"бывший "учхоз Тюкалинского техникума"

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
23	16	7,5	3	33	16	7,5	ББ4Ос	Б	45*	17*	24*	Ос*	0,7*	3*	120*	100				10	60	30						114	90	812	100	ССР	7,5
																			10	60	30												

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

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

Ф.И.О. Роева Н.И. Подпись 

Дата составления документа 25.09.2017 . 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 23. Выдел 16.  
Площадь 7,5 га, \_\_\_\_\_.  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_. Размер пробной площади 0,2 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса Ос; состав 6Б4Ос; возраст 45; бонитет 3;  
полнота 0,7; запас на га 120; возобновление нет.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
812 Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

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: Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических  
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:

заместитель директора САУ "Тюкалинский лесхоз"  
Ф.И.О. Роева Н. И. Подпись 

Дата составления документа 25.09.2017. Телефон 8(38176)2-64-71

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

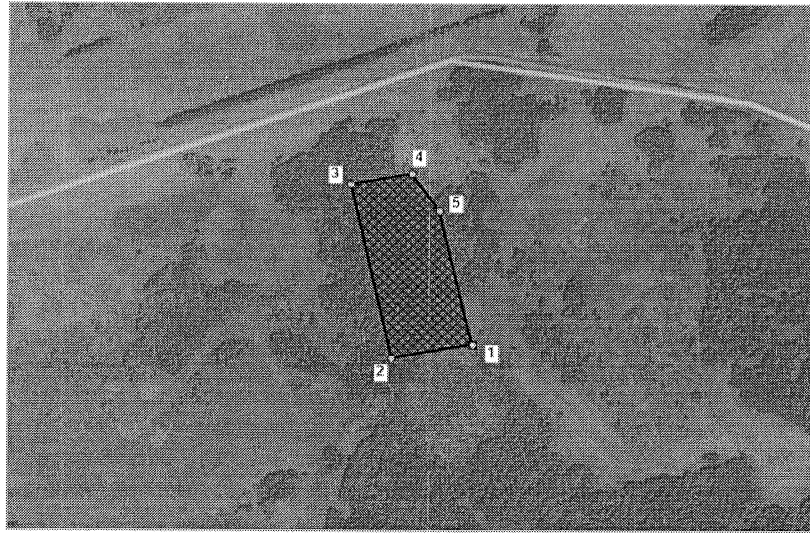
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12				1		6		3									10	100
16				2		12		6									20	100
20				5		30		15									50	100
24				1		6		3									10	100
28				1		6		3									10	100
32																	0	#ДЕЛ/0!
36																	0	#ДЕЛ/0!
40																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	0	0	0	10	0	60	0	30	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**



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16.	1	100	20	-	0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 55°51'40 E 72°07'36	ЮЗ 67,5°	176,8
2-3		СЗ 24,0°	411,6
3-4		СВ 67,5°	133,2
4-5		ЮВ 46,5°	103,3
5-1		ЮВ 25,0°	317,9

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

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

Ф.И.О.

Роева Н.И.

Подпись

Дата составления  
документа

25.09.2017

Телефон

8(38176)2-12-74