

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства  
Омской области

  
Дата 30 МАР 2018 О.Н.Шарапова

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № 47**

лесных насаждений Степного лесничества (лесопарка)  
Омская область  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Нововаршавское сельское	Новороссийское	12	27	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 га.





2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

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

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 высокой интенсивности 4-10 летней давности*

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
Устойчивый низовой				1/4; 2/4	10		

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

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

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

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

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ % (причины назначения)

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется

**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
Нововаршавское сельское	Новороссийское	12	27	2,2	СВР	2,2	Береза	176	12.2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное заращивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Мониторинг смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_;

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

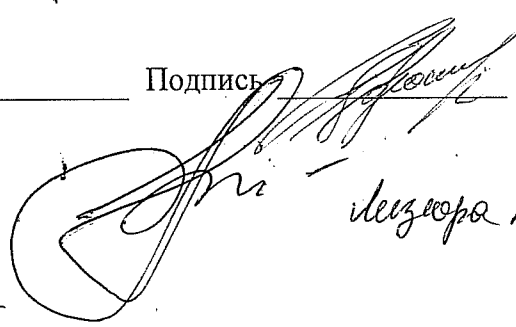
Дата проведения обследований 19.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер на лесосеке Нововаршавского м/у САУ «Черлакский лесхоз»

Ф.И.О. Воронин С.В.

Подпись \_\_\_\_\_

  
Мезюра Н.И.

Сымаевова;  
Маст. отдела смешанного лесничества



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

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Омская область  
Нововаршавское сельское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Степное  
Новороссийское

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	Подожит рубке, %	Назначенные мероприятия																
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота		бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	высыхающие	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	34	2,2									
12	27	2,2	3	ЛС*	27	2,2	7БЗОс	Б	45	16	20	рт	0,5	3	80	600	90				10	10					315	10	868	10	ВСП													
ЛС*- леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах													345	90																														

По лесохозяйственному регламенту Степного лесничества Омской области все леса отнесены к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному району лесостепной зоны

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер на лесосеке Нововаршавского м/у САУ "Черлакский лесхоз"

Ф.И.О. Воронин С.В. Подпись

Дата составления документа

19.07.2017

Телефон 8(38152)2-42-77

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9

Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Степное . Квартал 12 . Выдел 27 .  
Площадь 2,2 га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 2,2 га.  
Таксационная характеристика:

тип леса рт ; состав 10Б ; возраст 45 ; бонитет 3 ;  
полнота 0,5 ; запас на га 80 ; возобновление нет .

Время и причина ослабления лесного насаждения:  
2012/868 устойчивый низовой пожар высокой интенсивности 4-10 летней давности

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Листва отсутствует, прирост отсутствует

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

полнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Мастер на лесосеке Нововаршавского м/у САУ "Черлакский лесхоз"

И.О. Воронин С.В.

Подпись 

д составления документа 19.07.2017 Телефон 8(38152)2-42-77

## 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	34					8											42	38
12	108					10											118	12
16	172					13											185	17
20	126					13											139	13
24	65					8											73	11
28	20					4											24	17
32	11					4											15	27
36	4																4	0
40																	0	
Итого, %	90	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	600	10

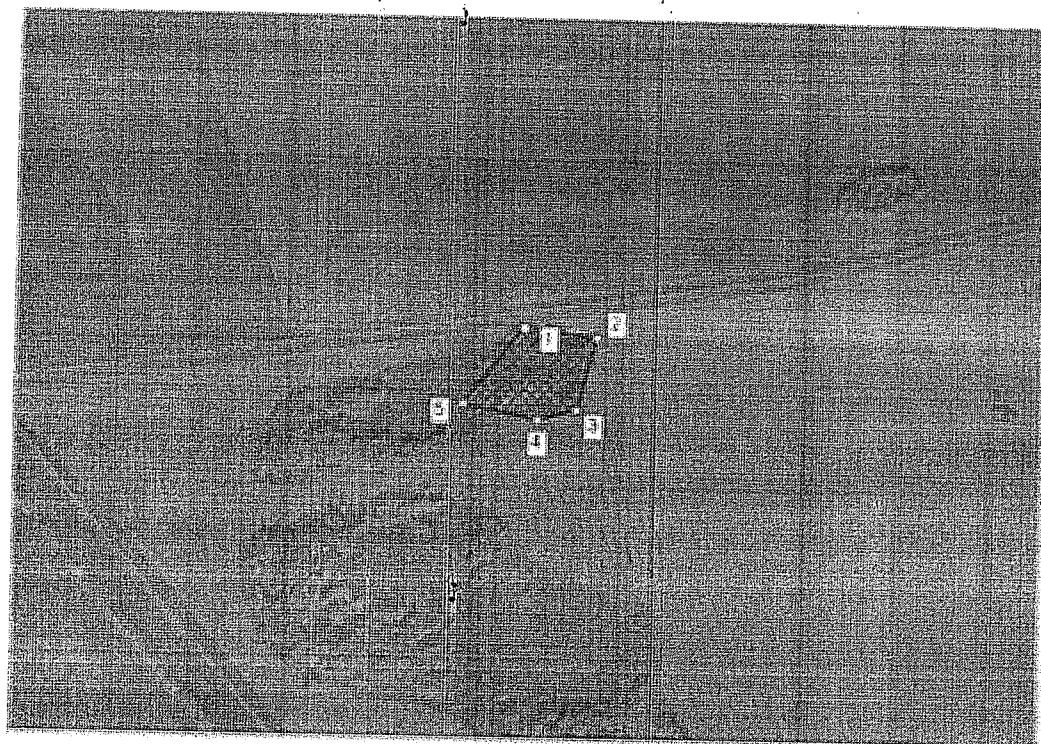
Порода: Осина

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	36					9											45	20
12	75					7											82	9
16	74					6											80	8
20	68					11											79	14
24	37					3											40	8
28	14																14	0
32	5																5	0
36																	0	
40																	0	
Итого, %	90	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	345	10

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

Абрис участка

М 1:10 000



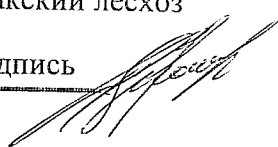
№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
27	5	185	220	-	2,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N54°04'14 E 074°43'55	ЮВ 82°	122
2-3		ЮЗ 15°	126
3-4		ЮЗ 74°	68
4-5		СЗ 78°	126
5-1		СВ 38°	164

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Мастер на лесосеке Нововаршавского м/у САУ "Черлакский лесхоз"

Ф.И.О. Воронин С.В.  
Дата составления документа 19.07.2017

Подпись   
Телефон 8(38152) 2-42-77