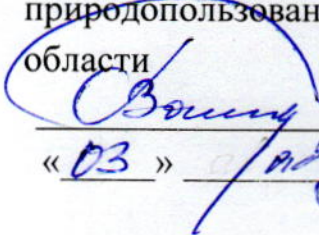


УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель управления охраны,
защиты и воспроизводства лесов
департамента лесного хозяйства
министерства лесного хозяйства,
охраны окружающей среды и
природопользования Самарской
области

 В.В.Самаркин

« 03 » / 10.08.2017 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования №10/2017-01
лесных насаждений Шигонского лесничества (лесопарка)
Самарской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Львовское		56	11	6,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,8 га.

2. Инструментальное обследование участка:

Квартал 56 выдел 11 Львовского участкового лесничества. Общая площадь выдела 6,8 га, обследуемая площадь 6,8 га.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию.

Причины несоответствия: Ошибка при таксации лесоустройства 2015 г., не соответствует (по составу, возрасту, средней высоте, среднему диаметру, запасу м³/га).

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:

Последствия засухи (830)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждение огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Выборке подлежит 12,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % _____
(причины назначения)

сильно ослабленных _____ % _____
(причины назначения)

усыхающих _____ % _____
(причины назначения)

свежего сухостоя 0,6%,

в том числе: свежего ветровала 2,2%,

свежего бурелома _____%,
старого сухостоя 7,6%,
в том числе: старого ветровала 2%,
старого бурелома _____%,
аварийных _____%.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории насаждений – 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: Рекомендуется провести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде выборочной санитарной рубки, т.к. полнота насаждения после выборки 12,4% нежизнеспособных, поврежденных и погибших деревьев, не снизится ниже критического значения, установленного для категории запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов.

Участково е лесничест во	Уроч ище (дача)	Кварт ал	Выд ел	Площ адь выдел а, га	Вид меропри ятия	Площад ь меропри ятия, га	Поро да	Запас на выдел , куб. м	Крайн ие сроки прове дения
Львовское		56	11	6,8	ВСП	6,8	Кл	145	2017- 2018
							Дн	26	
								171	

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

Меры по обеспечению возобновления: _____ - _____

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Своевременное проведение мероприятия, вывозка неокоренной древесины.

Сведения для расчета степени повреждения:

Средневзвешенная категория состояния породы:

К ср. Клен=(59*1+16*2+4*3+21*5)/100=2,08

К ср. Липа=(76*1+24*2)/100=1,24

К ср. Дуба=(69*1+11*2+1*3+19*5)/100=1,89

К ср. Березы=(45*1+43*2+12*3)/100=1,67

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

К ср. насаждения=((5*2,08)+(3*1,24)+(1*1,89)+(1*1,67))/10=1,77

Год образования старого сухостоя 2015 г.

Основная причина повреждения древесины: Засуха

Дата проведения обследований 24.04.2014

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследования:

Лесничий Шигонского лесничества Парусова Ю.В.

должность, Ф.И.О.

С актом ознакомлен:

Главный лесничий Шигонского лесничества Фадеев А.Л.

подпись

подпись