

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
лесного и охотничьего хозяйства
Оренбургской области

В.М. Рябов

« 03 » августа 2017 год



**Акт № 1
лесопатологического обследования**

лесных насаждений Александровского участкового лесничества
ГКУ «Шарлыкское лесничество»
министерства лесного и охотничьего хозяйства Оренбургской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Александровское	-	5	часть выдела 20	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

Квартал 5 выдел 20 Александровского участкового лесничества, общая площадь выдела 26 га; площадь лесопатологического выдела 1,0 га

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

Причины несоответствия: Давность лесовостройства (1997 г)

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:

Засуха, воздействие циклических сильных ветров, повлекшие наклон более 10 %, изгиб деревьев и вывал деревьев. Данные причины определены по следующим признакам: усыхание ветвей менее 1/2 ветвей в кроне прошлых лет, усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет, обрыв корней (вывал) свежее.

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 дуба	
		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)
-	-	-	-

Эти причины повреждения определены по следующим признакам

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев.

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения)

сильно ослабленных 0 % (причины назначения)

усыхающих 0 % (причины назначения)

свежего сухостоя 8 %,

в том числе: свежего ветровала 8 %

свежего бурелома 0 %

старого ветровала 0 %

в том числе: старого бурелома 0 %

старого сухостоя 0 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 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 (ВСР) на площади 1,0 га. Выборке подлежит 8 % деревьев по запасу.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Александровское		5	20	26	ВСР	1,0	ЛП	21,6	2017 год

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

6. Меры по обеспечению возобновления: -

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременная вывозка заготовленной древесины и качественная очистка лесосеки, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

Средневзвешенная категория состояния породы:

$K_{\text{ср.Липа}} = (60 \times 1) + (31 \times 2) + (1 \times 3) + (8 \times 5) / 100 = 1,65$

год образования старого сухостоя -

основная причина повреждения: ветровал, засуха прошлых лет

Дата проведения обследований « 27 » 07 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Помощник руководителя (лесничего) Коцарев М.Ю.

Актом ознакомил руководителя

Смирнов