

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра
Рябов В.М.

Дата 03. августа 2017

Акт
лесопатологического обследования № _
лесных насаждений ГКУ "Шарлыкское лесничество"
Оренбургская область

от: _____ г.

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шарлыкское	-	19	12 (часть выдела)	10

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Шарлыкское, участок: 1 Кв. 19 выд. 12 ЛП выдел: 1.
площадь выдела 20,0 га, площадь ЛПО 10,0 га.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: бактериальные заболевания берёзы (код 391), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), водяные побеги (код 153), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), сокоотечение (код 821), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
бактериоз	Б	93,27	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 7 %, (причина назначения в рубку) - п. 40 приказ № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016

сильно ослабленных 5 %, (причина назначения в рубку) - п. 40 приказ № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016

усыхающих 14 %, (причина назначения в рубку) - п. 40 приказ № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016

свежего сухостоя 29 %, (причина назначения в рубку) - п. 40 приказ № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016

в том числе: свежего ветровала 0 %, (причина назначения в рубку) - п. 40 приказ № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016

свежего бурелома 0 %, (причина назначения в рубку) - п. 40 приказ № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016

старого сухостоя 45 %, (причина назначения в рубку) - п. 40 приказ № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016

в том числе: старого ветровала 6 %, (причина назначения в рубку) - п. 40 приказ № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016

старого бурелома 0 %, (причина назначения в рубку) - п. 40 приказ № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Шарлыкское	1	19	12	20	ССР	10	Б.	800	2017 год

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосеки.

Сведения для расчета степени повреждения:

$K.c. (0*1)+(7*2)+(5*3)+(14*4)+(29*5)+(39*5)+(6*5)=4,55$

год образования старого сухостоя: 2013-2014

основные причины повреждения древесины: засуха, воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

Дата составления документа: 31.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Коцарев М.Ю.

