

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра
лесного и охотничьего хозяйства
Оренбургской области
В.М. Рябов
«17» _____ 2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 4
лесных насаждений Новоуральского участкового лесничества
ГКУ «Кувандыкское лесничество» министерства лесного и охотничьего
хозяйства Оренбургской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (часть выдела)	Площадь, га
Новоуральское		2	34	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га.

2. Инструментальное обследование участка. *

Квартал 2 выдел 34 Новоуральского участкового лесничества, леса, ранее принадлежавшие с/х «Дружба»

общая площадь выдела 5,0 га; площадь лесопатологического выдела – 0,8 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства (1978г.)

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:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

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
УНП	С					более 3/4	87
						2/4	11

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

здоровых 2 % (причины назначения) насаждение погибшее,
ослабленных 4 % (причины назначения) средневзвешенная категория
сильно ослабленных 7 % (причины назначения) состояния насаждения

усыхающих 14 % (причины назначения) составляет 4,52
 свежего сухостоя 73 % ,
 в том числе: свежего ветровала %;
 свежего бурелома - %;
 старого ветровала - %;
 в том числе: старого бурелома - %;
 старого сухостоя %;
 аварийных - %.

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:
 проведение сплошной санитарной рубки, т.к. насаждение погибшее, средневзвешенная категория состояния породы 4,52

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Кувандыкское		2	34	5,0	ССР	0,8	С	96,0	2017 г.

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:
Своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосеки

Сведения для расчета степени повреждения:

Средневзвешенная категория состояния породы:

К ср. Сосна = $(2 \times 1 + 4 \times 2 + 7 \times 3 + 14 \times 4 + 73 \times 5) / 100 = 4,52$

год образования сухостоя 2015г. ;

основная причина повреждения древесины УНП 1-3 летней давности высокой интенсивности.

Дата проведения обследований 14.08 .2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер охраны и защиты леса Прокудина Ю.П.
 должность, ФИО


 подпись

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.