

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра

(должность)

Лесного и охотничьего хозяйства

Оренбургской области

В.М. Рябов

(Ф.И.О.)

«20» Июня 2017 г.

(Дата)

Акт

Лесопатологического обследования № 3

Лесных насаждений Северного лесничества

Оренбургской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. **Визуальный**

2. **инструментальный**

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рычковское		69	Часть выд. 10	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства (1997 г.), общая площадь выдела 1,5 га., лесопатологическая площадь 1,0 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:

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности. (868)

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
						3/4	91,5

Поражено болезнями:

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

2.3. выборке подлежит 100% деревьев,

В том числе:

ослабленных 8,5% (причины назначения) – п. 40 приказ № 470 МПР РФ от 12.09.2016 г.

сильно ослабленных -% (причины назначения)

усыхающих -% (причины ослабления)

свежего сухостоя -%

в том числе: свежего ветровала -%;

старого ветровала -%;

в том числе: старого бурелома 91,5%; устойчивый низовой пожар 4-10 летней

старого сухостоя -%

давности, высокой интенсивности.

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:

Рекомендуется провести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки. По состоянию насаждение не способно выполнять свои защитные функции- погибшее насаждение.

Выборке подлежит 100% запаса насаждения.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га.	Вид меро-приятия, га.	Площадь, меро-приятия, га.	По-рода	Запас на выделе, куб.м.	Крайние сроки проведения
Рычковское		69	ч.в. 10	1,5	ССР	1	С	223	2017-2018

Ведомость перечёта 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 расчёта степени повреждения: средневзвешенная категория состояния породы: К ср сосна
 $= (8,5 \times 2) + (91,5 \times 5) / 100 = 4,74$ - погибшее насаждение.

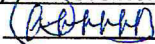
год образования старого бурелома- 2012-2015 г.

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар 4-10 летней высокой интенсивности.

дата проведения обследований 14.08.2017 г.

исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

участковый лесничий Рычковского участкового лесничества Фролов. С.В.



Подпись

С актом ознакомлен:

Руководитель (лесничий)



Константинов А.С.