

Форма

УТВЕРЖДАЮ

Должность: Первый заместитель

Руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О.: Баклашкин Д.В.

Дата 08 сентября 2017 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 44-1

лесных насаждений Мухоршибирского лесничества (лесопарка)

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мухоршибирское		110	17	1,2
			18	2,6
			22	2,0
			23	9,5
			28	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства. Признаки несоответствия: состав, возраст, высота, диаметр, полнота, запас.

2.2 Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: верховой пожар текущего года (код 874).

В том числе:

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
верховой пожар текущего года (код 874).	С Б	-	-	более 3/4	90-100	Более 3/4	90-100

Поражено болезнями

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

2.3.кв.110 выд.17

Выборке подлежит - 96 % деревьев,

в том числе: **сосна**

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих 8% (причины назначения)

свежего сухостоя –88 %,

старого сухостоя %

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома %

старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
старого сухостоя _____ %
аварийных _____ %

кв.110 выд.18

Выборке подлежит - 100% деревьев,
в том числе: **сосна**
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных % (причины назначения)
усыхающих % (причины назначения)
свежего сухостоя -100 %,
старого сухостоя %
в том числе: свежего ветровала - %
свежего бурелома %
старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
старого сухостоя _____ %
аварийных _____ %

кв.110 выд.22

Выборке подлежит - 92% деревьев,
в том числе: **Сосна**
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных % (причины назначения)
усыхающих 3 % (причины назначения)
свежего сухостоя -89 %,
старого сухостоя %
в том числе: свежего ветровала - %
свежего бурелома %
старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
старого сухостоя _____ %
аварийных _____ %

кв.110 выд.23

Выборке подлежит - 96 % деревьев,
в том числе: **Сосна**
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных % (причины назначения)
усыхающих 4 % (причины назначения)
свежего сухостоя - 92%,
старого сухостоя %
в том числе: свежего ветровала - %
свежего бурелома %
старого ветровала %
в том числе: старого бурелома %
старого сухостоя _____ %
аварийных _____ %

кв.110 выд.28

Выборке подлежит - 95 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих 6 % (причины назначения)

свежего сухостоя –89 %,

старого сухостоя %

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 – кв-110-выдел-17 – 0,03 ., выдел-18 – 0, выдел-22 – 0,04., выдел-23 – 0,03 выдел-28 – 0,4.

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	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Мухоршибирское участковое лесничество		110	17	1,7	ССР	1,2	С	90	2017
			18	2,6	ССР	2,6	С	338	
			22	3,7	ССР	2,0	С	182	
			23	9,5	ССР	9,5	С	804	
			28	2,7	ССР	1,4	С	142	

В результате пожара №8 от 28.05.2017 года, причина пожара не установлена насаждение повреждено верховым пожаром текущего года (код 874).

В ходе обследования установлено, подсушивание луба по окружности более $\frac{3}{4}$ окружности у 90-100% деревьев, ожог стволов (камбий поврежден более $\frac{3}{4}$ ствола), ожог крон свежий более $\frac{3}{4}$ кроны

Ведомость пересчета деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2-3 к акту)

Меры по обеспечению возобновления: Кв.110 выдел 17,18,22,23,28. – искусственное.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях необходимо проводить надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя - ____;

основная причина повреждения древесины: Верховой пожар текущего года (код 874).

Дата проведения обследований 15.08. 2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Овчинников А.Т. _Подпись А.Т. Овчинников