

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Мирновском лесничестве

*Удостоверяю:
 Начальник отдела лесных
 отношений по Мирновскому
 лесничеству*

Департамент лесного хозяйства Новосибирской области
 (Исполнительный орган в области лесных отношений)



06.09.2016 *И.И. Тухом*
 25.01.2017г.

Специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора
 № 5 от 11 августа 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию
 инженер-лесопатолог Лайдинен В.И.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях

в следующем лесном участке: кв. 23 выд. 44
 участковое лесничество Мокрушинский лесохозяйственный участок
 лесничество Мирновское

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га	
23	44	4,5	Эксплуатационные		5П3ОС2Б+С	П	90	24	28	Шт	0,4	2	150	1	0,9	
					ОС	55	19	20								
					Б	55	20	22								
					С	40										

Лесоустройство 2012 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует
 таксационному описанию

Причины несоответствия:

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия

Состояние древостоя: Средневзвешенная категория состояния по насаждению $K_{cp. нас.} = 2,64$
 Насаждение сильно ослабленное

Причины повреждения: Губка корневая
Трутовик ложный
Бактериальные заболевания березы
Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Фактическая таксационная характеристика участка (выдел, лесопатологический выдел)

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость в насаждении (% зараженных деревьев)	Степень заражения по насаждению (слабая, средняя, сильная)
Губка корневая	П	11	слабая

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	32
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	3
свежего сухостоя, %	3
старого сухостоя, %	9
свежего ветровала, бурелома, %	0
старого ветровала, бурелома, %	17

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.3
 Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0.3

Технология рубок Согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления: Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Очистка мест рубок от порубочных остатков и захламленности

Текущее лесопатологическое обследование (включение в план ЛПО) смежных насаждений

Корчевка и сжигание пней

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Лайдинен В.И.



