

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Мирновском лесничестве

Уд. Вертухая!
Начальник отдела лесных
отношений по Мирновскому
лесничеству

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



06.09.2016 *И. С. Тугаих*

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. 33 выд. 14
 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, кубм /га	количество, шт.	общая площадь, га			
33	14	11,3	Эксплуатационные		4ОСЗБЗП	ОС		55	19	20	ШТ	0.7	2	190	1	0,5		
						Б		55	19	20								
						П		85	21	30								

Лесоустройство 2012 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует
 таксационному описанию

Причины несоответствия: Неоднородный по характеристикам выдел

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

Состояние древостоя: Средневзвешенная категория состояния по насаждению $K_{ср. нас.} = 2,27$
 Насаждение ослабленное

Причины повреждения: Бактериальные заболевания березы
Трутовик ложный
Трутовик Гартига
Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, 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)
Бактериальная водянка березы	Б	13.5	слабая
Трутовик Гартига	П	17	слабая

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	15
в т.ч. ослабленных, %,	0
сильно ослабленных, %,	0
усыхающих, %,	0
свежего сухостоя, %,	0
старого сухостоя, %,	6
свежего ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	9

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6
 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 ЛНЮ) смежных насаждений

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Лайдинен В.И.



