

Утверждено:
 Начальник отдела лесных
 отношений по Мирновскому
 лесничеству

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Мирновском лесничестве

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

30.08.2016
 И.С. Тугонис
 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. 7
 участковое лесничество Которовский 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			
23	7	15,2	ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ		4П4П1Б1ОС+П	П		125	26	36	Шт	0,5	2	190	1	0,8		
						П		90	21	24								
						Б		80	22	28								
						ОС		80	23	32								
						П		70										

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 $K_{ср.нас.} = 1,84$
 Насаждение ослабленное

Причины повреждения: Губка корневая
Трутовик ложный
Воздействия шквальных 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)
Губка корневая	П	14.8	слабая

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	10
в т.ч. ослабленных, %,	0
сильно ослабленных, %,	0
усыхающих, %,	0
свежего сухостоя, %,	0
старого сухостоя, %,	2
свежего ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	8

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.5
 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.

