

Уд. Вероника
 Начальник отдела лесных
 отношений по Мирновскому
 лесничеству
 21.09.2016
 25.01.2017г

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Мирновском лесничестве
 Департамент лесного хозяйства Новосибирской области
 (Исполнительный орган в области лесных отношений)

Специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора
 № 5 от 11 августа 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию
 зам. начальника информационно-аналитического отдела Романцев С.А.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях

в следующем лесном участке: кв. 27 выд. 14
 участковое лесничество Коуракский №1 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	
27	14	5,7	Эксплуатационные		5С5Б	С		100	28	40	Шт	0.5	1	220	1	0,8
						Б		80	26	32						

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 $K_{ср. нас.} = 2.61$
 Насаждение сильно ослабленное

Причины повреждения: Губка корневая
Губка листовничная
Бактериальные заболевания березы
Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон > 10°, изгиб или вывал деревьев

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Сплошная 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	С	10,5	средняя
Бактериальная водянка березы	Б	8,4	

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	100
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	3
усыхающих, %	11
свежего сухостоя, %	5
старого сухостоя, %	12
свежего ветровала, бурелома, %	0
старого ветровала, бурелома, %	13

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0
 Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3

Технология рубок Согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное зарастивание

Уход за подростом лесных насаждений

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Очистка мест рубок от порубочных остатков и захламенности

Текущее лесопатологическое обследование (включение в план ЛПО) смежных насаждений

Корчевка и сжигание пней

Подписи членов комиссии:

зам. начальника информационно-аналитического отдела Романцев С.А.