

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Мирновском лесничестве

Утверждено!
Начальник отдела лесных отношений по Мирновскому лесничеству
В. Смирнов

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

20.09.2016

И. П. Тюрин
 24.01.2017

Специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании контракта № 40/16 от 09 сентября 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. 407 выд. 17 колхоз Заря
 участковое лесничество Долговский 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	
407	17	9	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	7БЗОС+Б	Б	75	23	32	Пп	0.6	2	160	1	0,7	
						ОС		55	21	30						
						Б		90								

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 $K_{ср. нас.} = 1,86$
 Насаждение ослабленное

Причины повреждения: Бактериальные заболевания березы
Трутовик ложный осиновый
Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон > 10°, изгиб или вывал 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	16.1	слабая

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	18
в т.ч. ослабленных, %,	0
сильно ослабленных, %,	0
усыхающих, %,	5
свежего сухостоя, %,	0
старого сухостоя, %,	2
свежего ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	11

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

Подписи членов комиссии:

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

