

Уд. Верещаго:
Начальник отдела лесных
отношений по Мирновскому
лесничеству

23.05.2016
П. П. Трусов
24.01.2017

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
 № 13 от 8 апреля 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. 415 выд. 25 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		
415	25	7,1	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	10Б+ОС	Б	75	22	28	Рт	0,6	2	160	1	0,5		

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 $K_{cp. нас.} = 1,65$
 Насаждение ослабленное

Причины повреждения: Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов
Бактериальные заболевания березы
Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев
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 (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Бактериальная водянка березы	Б	10	слабая

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	15
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	5
усыхающих, %	3
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	2
свежего бурелома, %	0
свежего ветровала, %	5

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:

инженер-лесопатолог Лайдинен В.И.



