

Утверждено
Зам. начальника отдела
Болотнинскому и Ку
Фиромову Г.В.
30.11.2016 г.

АКТ
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в Болотнинском лесничестве

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

26.07.2016

Специалистами филиала ФБУ « Рослесозащита » - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора
№ 2 от 11 августа 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию
инженер-лесопатолог Масленок Е.В.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях

в следующем лесном участке: кв. 7 выд. 48 колхоз им Чапаева
участковое лесничество Болотнинский №2 лесохозяйственный участок
лесничество Болотнинское

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		
7	48	10	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	6Б4ОС	Б	65	23	28	Рт	0.6	2	170	1	0,5		
					ОС	65	23	32									

Лесоустройство 2012 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует
таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плану освоения лесов

Причины несоответствия:

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

Состояние древостоя: Средневзвешенная категория состояния по насаждению $K_{ср. нас.} = 1,59$
Насаждение ослабленное

Причины повреждения: Бактериальные заболевания березы
Трутовик ложный осиновый
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	13.8	слабая
Трутовик осиновый	ОС	15.6	слабая

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	12
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	6
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	0
свежего ветровала, бурелома, %	0
старого ветровала, бурелома, %	6

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

0.5
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 Масленок Е.В.



