

*Утверждено:
 Карасукский отдел лесных
 отношений - главный
 специалист по Карасукскому
 лесничеству Д.В. Писко
 Выдел 24.01.2017*

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Карасукском лесничестве

Департамент лесного хозяйства Новосибирской области
 (Исполнительный орган в области лесных отношений) 05.07.2016

Специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора
 № 31 от 16 июня 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию
 инженер-лесопатолог Егорова Т.М.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев по итогам глазомерного распределения
 деревьев по категориям состояния

в следующем лесном участке: кв. 10 выд. 11
 участковое лесничество Баганский лесохозяйственный участок
 лесничество Карасукское

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		
10	11	7.9	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	10Б	Б	45	15	20	Ос	0.7	3	100				

Лесоустройство 1988 года

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

Причины несоответствия: Давность лесоустройства

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

Состояние древостоя: Средневзвешенная категория состояния по насаждению $K_{ср. нас.} = 3.02$
 Насаждение сильно ослабленное

Причины повреждения: Бактериальные заболевания березы
Перевлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

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	23	средняя

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	43
в т.ч. ослабленных, %,	0
сильно ослабленных, %,	0
усыхающих, %,	23
свежего сухостоя, %,	15
старого сухостоя, %,	5
свежего ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	0

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

0.4
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 повубочных остатков и захламленности

Текущее лесопатологическое обследование (включение в план ЛПО) смежных насаждений

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Егорова Т.М.


