

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Коченевском лесничестве

Инвертирую!
и.о. начальника отдела
лесных отношений по
хозяйству лесничества
№ 24
Ильин Е.В.
27.06.2016



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

27.06.2016

Специалистами филиала ФБУ « Рослесозащита » - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора № 15 от 13 апреля 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию инженер-лесопатолог Понушков А.А.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях

в следующем лесном участке: кв. 61 выд. 3 совхоз Верх-Карасукский
 участковое лесничество Коченевский №2 лесохозяйственный участок
 лесничество Коченевское

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
61	3	42	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	9Б1ОС	Б	45	19	20	Шт	0.8	2	130	1	0.8

Лесоустройство 1986 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 $K_{ep. нас.} = 2.03$
 Насаждение ослабленное

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Трутовик ложный
Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Уборка захламленности

Фактическая таксационная характеристика участка (выдел, лесопатологический выдел)

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия				
			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), кубм/га	выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	
61	3	42	8Б2ОС	Б	65	22	28	Шт	0.7	2	190	869	УЗ	42.0	30	7	
				ОС	55	21	24										

Характеристика и состояние подраста:

_____ лет, _____ м, _____ тыс. шт./га
 (Состав) (Возраст) (Высота) (Количество)

Описание повреждений насаждений:

Ожог стволов (камбий не поврежден), прошлых лет
 Усыхание <1/4 ветвей в кроне, прошлых лет
 Ожог стволов (камбий поврежден <3/4 окружности ствола), прошлых лет
 Слом ствола под кроной, прошлых лет
 Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне, прошлых лет

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость в насаждении (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная) по насаждению
1	2	3	4

Повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением
Б	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности					менее 3/4	8
ОС	Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности					менее 3/4	30

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость в насаждении (% зараженных деревьев)	Степень заражения по насаждению (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	16
в т.ч. ослабленных, %,	0
сильно ослабленных, %,	0
усыхающих, %,	0
свежего сухостоя, %,	0
старого сухостоя, %,	1
свежего ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	15

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

0.6
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 Понушков А.А.



