Утверждаю:
Начальник ОЛО по
Здвинскому л-ву
Палкин Н.Н.
24.01.2017

АКТ
проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в Здвинском лесничестве

Департамент лесного хозяйства Новосибирской области 11.07.2016
(Исполнительный орган в области лесных отношений)

Специалистами филиала ФБУ « Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора № 27 от 23 мая 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию инженер-лесопатолог Красовский В.Н.

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

в следующем лесном участке: кв. 102 выд. 25
участковое лесничество Здвинский лесохозяйственный участок
лесничество Здвинское

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, кбм /га	количество, шт.	общая площадь, га
102	25	2,7	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	10ОС	ОС	10	5	3	Зл	0.6	2	20		

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 $К_{ср. нас.}$ = 4,90
Насаждение погибшее

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Сплошная санитарная рубка

Фактическая таксационная характеристика участка (выдел, лесопатологический выдел)

Филиал ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Новосибирской области" (Организация, выполнявшая работу)

Новосибирская область (Субъект Российской Федерации)

Дата проведения 11.07.2016

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество Здвинское Участковое лесничество Здвинский лесохозяйственный участок

Квартал 102 Выдел 25 Лесопатологический выдел Площадь выдела, га 2.7 Площадь лесопатологического выдела,га

Состав 10Б Возраст 35 Полнота 0.3 Бонитет 2 Тип леса Зл Запас на 1 га, кбм 60

Причины ослабления, повреждения 865 812

в. 9.0.1

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Количество учтенных деревьев, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждений (код)												Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия		
																		признак 1		признак 2		признак 3		признак 4		признак 5		признак 6				
Коэффициент	Порода							без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	код	% деревьев с наличием данного признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием данного признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием данного признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием данного признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием данного признака от числа стволов	код	% деревьев с наличием данного признака от числа стволов	вид	площадь, га	выбираемый запас, м3/га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
10	Б	1	2	35	18	18		0	0	5	0	50	30	15	0	0	0	335	15	114	30	104	50	325	5					ССР	2.7	60

Исполнитель Красовский В.Н. Тел. 8 (383) 279-93-55

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, кбм/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), кбм/га	выбираемый запас (ликвидный), кбм/га
102	25	2.7	10Б	Б	35	18	18	Зл	0.3	2	60	865	ССР	2.7	60	29

Характеристика и состояние подроста: _____ (Состав) _____ лет, (Возраст) _____ м, (Высота) _____ тыс. шт./га (Количество)

Описание повреждений насаждений:

Вывал деревьев в результате воздействия лесных пожаров
Усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет
Усыхание >3/4 ветвей в кроне, свежее
Ожог стволов (камбий поврежден <3/4 окружности ствола), 1-3 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 1-3 летней давности высокой интенсивности					менее 3/4	5