

Твертдам:
 Начальник ОПО по
 Здвинскому и - ву
 Пашкин Н.Н.
 24.07.2017.

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Здвинском лесничестве

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

11.07.2016

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 на пробных площадях

в следующем лесном участке: кв. 102 выд. 26
 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, куб м /га	количество, шт.	общая площадь, га
102	26	8.6	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	70СЗБ	ОС	35	17	18	Кст	0.8	1	170	1	0.5

Лесоустройство 1988 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 $K_{cp. нас.} = \underline{3.98}$
 Насаждение усыхающее

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Фактическая таксационная характеристика участка (выдел, лесопатологический выдел)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество Эдвинское Участковое лесничество Эдвинский лесохозяйственный участок

Квартал 102 Выдел 26 Лесопатологический выдел Площадь выдела, га 8,6 Площадь лесопатологического выдела, га

Состав 70СЗБ Возраст 35 Полнота 0,8 Бонитет 1 Тип леса Кст Запас на I га, кубм 170

Причины ослабления, повреждения

865

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

в. 9.01

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, куб/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), куб/га	выбираемый запас (ликвидный), куб/га
102	26	8.6	70СЗБ	ОС	35	17	18	Кст	0.8	1	170	865	ВСП	8.6	83	47
				Б	35	18	18									

Характеристика и состояние подраста:

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

Описание повреждений насаждений:

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

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
ОС	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности					более 3/4	18
						менее 3/4	18
Б	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности					более 3/4	16
						менее 3/4	18