

Утверждено!
Киевские ДНД по ст. 171-1
Новосибирской лесхозу
А.В. Алексин
 09.08.2016 23.01.2017

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Куйбышевском лесничестве

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

Специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора № 43 от 12 августа 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. 12 выд. 12 совхоз Булатовский
 участковое лесничество Булатовский лесхоз
 лесничество Куйбышевское

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
12	12	8,5	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	7Б3ОС	Б	40	17	18	Рт	0,9	2	160		

Лесоустройство 1986 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесхозхозяйственного 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 $K_{cp. нас.} = 4,72$
 Насаждение погибшее

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 4-10 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)

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	
12	12	4	7Б3ОС	Б	55	22	20	Рт	0.6	2	170	868	ССР	4.0	170	95	
				ОС	55	22	24										

Характеристика и состояние подроста:

_____ лет, _____ м, _____ тыс. шт./га
 (Состав) (Возраст) (Высота) (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), прошлых лет
 Ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола), 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 корей	% 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 4-10 летней давности высокой интенсивности					менее 3/4	5
						более 3/4	20
ОС	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности					более 3/4	25

Заражено болезнями

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

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	100
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	3
усыхающих, %	22
свежего сухостоя, %	33
старого сухостоя, %	31
свежего ветровала, бурелома, %	0
старого ветровала, бурелома, %	11

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0
 Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3

Технология рубок Согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное зарастание

Уход за подростом лесных насаждений

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 Красовский В.Н.

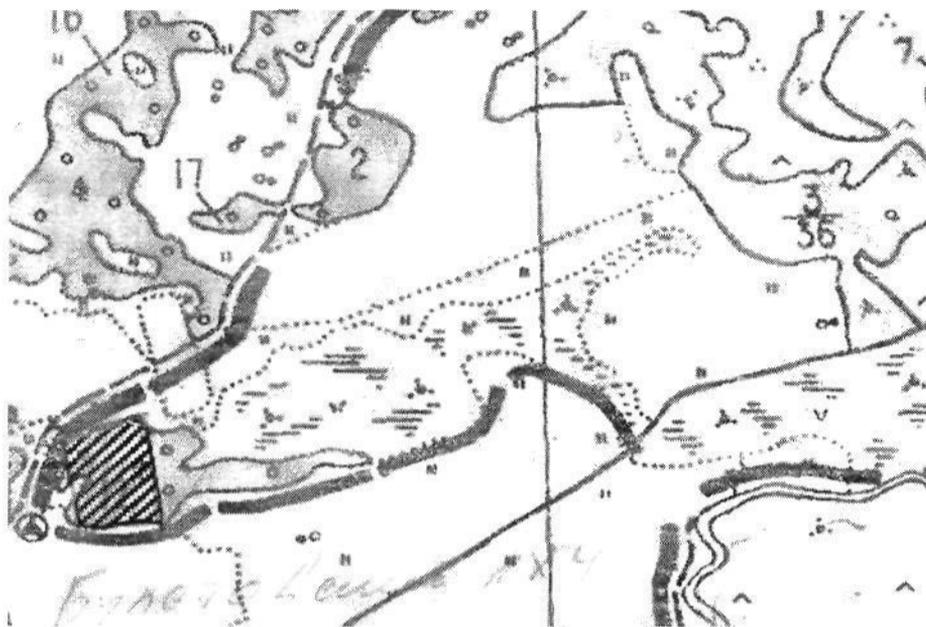
Выкопировка на лесной участок, в котором планируется проведение санитарно-оздоровительного мероприятия

Лесничество: Куйбышевское

Участковое лесничество: Булатовский лесохозяйственный участок совхоз Булатовский

Квартал	12	Выдел	12	Площадь выдела, га	8,5
Лесопатологический выдел	1		1	Площадь, га	4

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия: Сплошная санитарная рубка



Участок, в котором назначено проведение санитарно-оздоровительного мероприятия