

*Утверждено*  
*Начальник отдела*  
*исполнительный*  
*по Убинскому лес-хоз*  
*В.А. Давыдов*  
 24.01.2017 г.  
 26.07.2016

АКТ  
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка  
 в Убинском лесничестве

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

Специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора  
 № 36 от 7 июля 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. 26 выд. 24 колхоз Прогресс  
 участковое лесничество Черномысинский лесхоз  
 лесничество Убинское

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		
26	24	55	Эксплуатационные		8Б2ОС	Б	45	17	18	В	0.7	2	120				

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  $K_{ср. нас.} = 4.52$   
 Насаждение погибшее

Причины повреждения: Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов  
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

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, кубм/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), кубм/га	выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	
26	24	20	8Б2ОС	Б	45	17	18	В	0.4	2	80	812	ССР	20.0	80	39	
				ОС	45	18	18										

Характеристика и состояние подраста: \_\_\_\_\_ 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  
 Усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне, 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 4-10 летней давности средней интенсивности						
ОС	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности						

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, %,	18
усыхающих, %,	12
свежего сухостоя, %,	22
старого сухостоя, %,	30
свежего ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	18

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 зарастивание

Уход за подростом лесных насаждений


Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Очистка мест рубок от порубочных остатков и захламенности

Текущее лесопатологическое обследование (включение в план ЛПО) смежных насаждений

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Красовский В.Н.

  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_