

Утверждено
Начальник отдела
лесных отношений
по Убинскому лес-бу

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Убинском лесничестве

В.П. Дроздов

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

28.07.2016 25.01.2017

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. 29
 участковое лесничество
 лесничество

выд. 28 колхоз им Ленина
Убинский №2 лесохозяйственный участок
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	
29	28	2,1	Эксплуатационные		6Б4ОС	Б	40	18	20	Рг	0.6	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 $K_{ср. нас.} = 4,16$
 Насаждение усыхающее

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой 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, куб/га	вид		площадь га	выбираемый запас (общий), куб/га	выбираемый запас (ликвидный), куб/га	
29	28	2.1	6Б4ОС	Б	40	18	20	Рт	0.3	2	30	868	ССР	2.1	30	18	
				ОС	55	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
 Ожог стволов (камбий поврежден <3/4 окружности ствола), 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
Б	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности					менее 3/4	40
ОС	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности					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	100
в т.ч. ослабленных, %,	4
сильно ослабленных, %,	36
усыхающих, %,	0
свежего сухостоя, %,	20
старого сухостоя, %,	26
свежего ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	14

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 захламленности

Текущее лесопатологическое обследование (включение в план ЛПО) смежных насаждений

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Красовский В.Н.



