

Утверждено
Начальником отдела
лесных отношений
по Новосибирскому лес. вузу
В.М. Давыдов

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Убинском лесничестве

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

26.07.2016 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 Егорова Т.М.

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

в следующем лесном участке: кв. 6 выд. 8 совхоз Кундранский
 участковое лесничество Убинский №2 лесохозяйственный участок
 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, кубм /га	количество, шт.	общая площадь, га
6	8	2,5	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	9Б10С	Б	40	17	18	Рт	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 $K_{ср. нас.} = 4,90$
 Насаждение погибшее

Причины повреждения: Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Сплошная санитарная рубка

Фактическая таксационная характеристика участка (выдел, лесопатологический выдел)

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, %,	5
усыхающих, %,	0
свежего сухостоя, %,	20
старого сухостоя, %,	75
свежего ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	0

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 Егорова Т.М.



Карточка лесопатологической таксации

Лесничество Убинское

Участковое лесничество

Убинский №2 лесохозяйственный участок

совхоз Кундранский

Квартал 6 Выдел 8

Лесопатологический выдел

1

Площадь выдела, га 2.5

Площадь лесопатологического выдела, га

2.0

Состав 10Б

Возраст 55

Полнота 0.3

Бонитет 3

Тип леса Рт

Запас на 1 га, кубм

50

Причины ослабления, повреждения

812

в. 9.1

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 код	32 площадь, га	33 выбираемый запас, м3/га		
10	Б	1	3	55	17	22		0	0	5	0	20	75	0	0	0	0	114	75	104	20	160	5									ССР	2.0	50

Исполнитель

Егорова Т.М.

Егорова Т.М.

Тел.

8 (383) 279-93-55

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

Лесничество: Убинское

Участковое лесничество: Убинский №2 лесохозяйственный участок совхоз Кундранский

Квартал	6	Выдел	8	Площадь выдела, га	2,5
Лесопатологический выдел	1		1	Площадь, га	2

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия: Сплошная санитарная рубка



Участок, в котором назначено проведение санитарно-оздоровительного мероприятия