

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Убинском лесничестве

Утверждено
 Начальник отдела
 лесных отношений
 по Убинскому лесу

 24.01.2017 г.
 27.07.2016

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. 7 вид. 13 совхоз Владимировский
 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		
7	13	15	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	7БЗОС	Б	35	19	20	Рг	0.5	1	110				

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, ослабленя деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия

Состояние древостоя: Средневзвешенная категория состояния по насаждению $K_{ср. нас.} = 4,40$
 Насаждение усыхающее

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

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 подлежат, % деревьев по запасу	100
в т.ч. ослабленных, %,	0
сильно ослабленных, %,	20
усыхающих, %,	20
свежго сухостоя, %,	30
старого сухостоя, %,	20
свежго ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	10

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.



Карточка лесопатологической таксации

Лесничество Убинское

Участки лесничества

Углублений №2 лесополосчатый участок

совхоз Влалимировский

Квартал 7

Выдел 13

Лесопатологический выдел

1

Площадь выдела, га

15.0

Площадь лесопатологического выдела, га

12.0

Состав 10Б

Возраст 50

Полнота 0.5

Бонитет

1

Тип леса

Рг

Запас на 1 га, кубм

110

Причины ослабления, повреждения

812 869

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 вид	32 площадь, га	33 выбираемый запас, м3/га
10	Б	1	1	50	19	20	0	0	20	20	30	20	10	0	0	0	335	10	114	20	113	20	104	30	112	20			ССР	12.0	110	

Исполнитель



Красовский В.Н.

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 Владимирский

Квартал	7	Выдел	13	Площадь выдела, га	15
Лесопатологический выдел		1		Площадь, га	12

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия: Сплошная санитарная рубка



Участок, в котором назначено проведение санитарно-оздоровительного мероприятия