

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Мирновском лесничестве

Уч. берется!
 Наглядник образа
 лесных отношений
 по Мирновскому л. ву

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

26.05.2016 *Л.Т. Туруши*

16.01.2017г

Специалистами филиала ФБУ « Рослесозащита » - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора № 13 от 8 апреля 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию инженер-лесопатолог Лайдинен В.И.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях

в следующем лесном участке: кв. 6 выд. 12
 участковое лесничество Тогучинский лесохозяйственный участок
 лесничество Мирновское

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 /га	количество, шт.	общая площадь, га
6	12	3,1	Защитные	Зеленые зоны	10С	С	150	28	52	Рт	0.5	2	230	1	0,6

Лесоустройство 2012 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует таксационному описанию

Причины несоответствия:

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия

Состояние древостоя: Средневзвешенная категория состояния по насаждению $K_{ср. нас.} = 1,64$
 Насаждение ослабленное

Причины повреждения: Губка корневая

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Фактическая таксационная характеристика участка (выдел, лесопатологический выдел)

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Губка корневая	С	16	средняя

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	12
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	5
старого сухостоя, %	5
свежего бурелома, %	0
свежего ветровала, %	2

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.4
 Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0.3

Технология рубок Согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления: Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

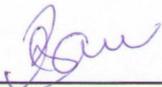
Очистка мест рубок от порубочных остатков и захламленности

Текущее лесопатологическое обследование (включение в план ЛПО) смежных насаждений

Корчевка и сжигание пней

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Лайдинен В.И.



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Новосибирская область
 Лесничество (лесопарк) Мирновское
 Участковое лесничество Тогучинский лесохозяйственный участок
 Урочище _____
 Квартал 6 Выдел 12 Лесопатологический выдел _____
 Площадь выдела, га 3.1 Площадь лесопатологического выдела _____
 Номер очага _____ Размер пробной площади 0.6
 Таксационная характеристика:
 Тип леса Рт Состав 10С Возраст 150 Бонитет 2
 Полнота 0.5 Запас на 1 га 230 Возобновление Нет
 Время и причина ослабления насаждения _____
 Губка корневая _____

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
 Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
 Состояние насаждения, намечаемые мероприятия
 Насаждение ослабленное
нуждается в проведении выборочной санитарной рубки

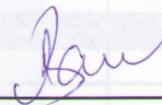
Привязка:
 N55°15'9.6995"
 E84°27'39.6925"

Дата 26.05.2016

Исполнитель Лайдинен В.И.

Должность инженер-лесопатолог

Подпись _____



Ведомость перече́та дере́вьев

Субъект РФ Новосибирская область
 Участковое Тогучинский ЛХУ

Лесничество Мирновское
 Урочище _____

Порода 1: С кв 6 выд 12 л/п выд _____

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по супеням толщины							
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18					
8																							
12																							
16																							
20																							
24																							
28																							
32								1									1	100.0					
36	4	1														2	7	28.6					
40	3	1						2								2	8	50.0					
44	4							4							1		13	69.2					
48	10	2						1									13	7.7					
52	17	5												1			23	4.3					
56	12	4															16						
60	8	1															9						
64	7	1															8						
68	2																2						
72																							
76																							
Сумма пл. сеч.	14.97	3.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.12	0.00	0.00	0.00	1.06	0.36	0.00	0.00		20.8	12.3					
Итого, %	72.1	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	5.1	1.7	0.0	0.0		100.0	12.3					
Итого, шт.	67	15	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	2	0	0		100	18.0					

Порода 2: _____

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по супеням толщины							
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18					
8																							
12																							
16																							
20																							
24																							
28																							
32																							
36																							
40																							
44																							
48																							
52																							
56																							
Сумма пл. сеч.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.000						
Итого, %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0						
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0						

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – обработанное вредителями,
 П - подлежащие рубке деревья с обгаром ствола, корневой шейки на 3/4 и более окружности ствола, а также в
 очагах корневой губки, бактериальной водянки и голландской болезни

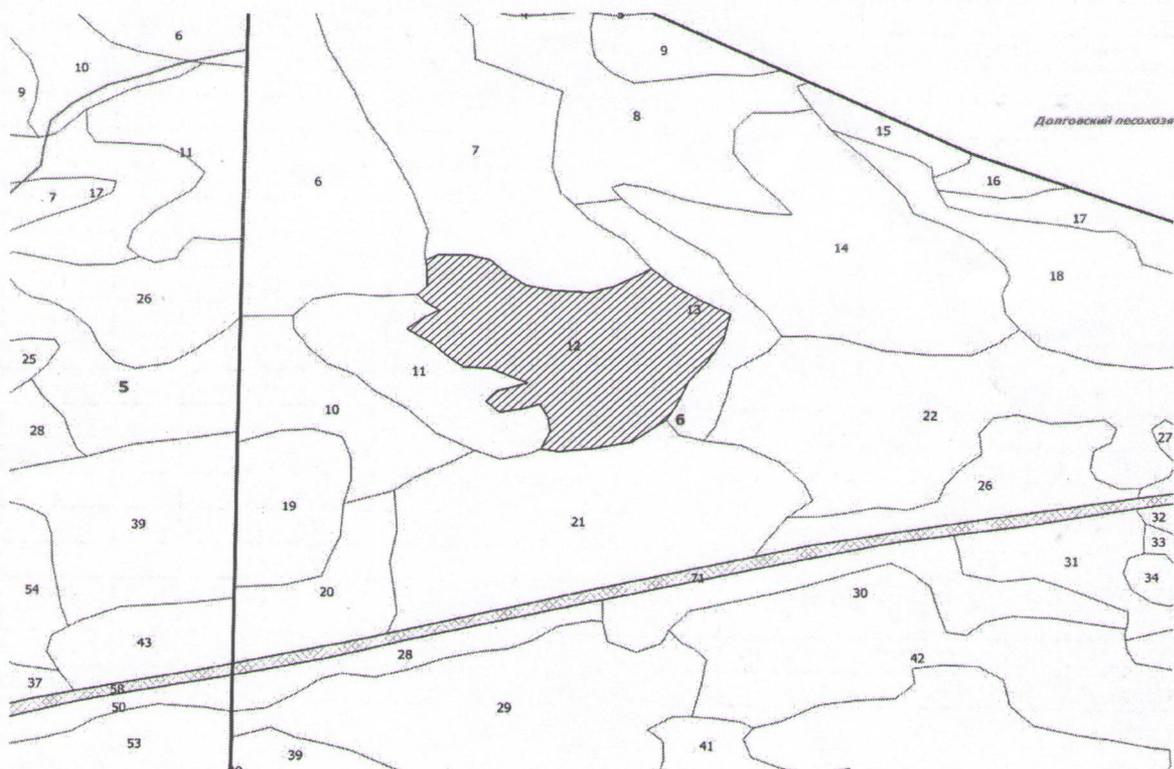
Выкопировка на лесной участок, в котором планируется проведение санитарно-оздоровительного мероприятия

Лесничество: Мирновское

Участковое лесничество: Тогучинский лесохозяйственный участок

Квартал 6 Выдел 12 Площадь выдела, га 3.1
Лесопатологический выдел Площадь, га

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия: Выборочная санитарная рубка



Участок, в котором назначено проведение санитарно-оздоровительного мероприятия

