

АКТ  
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка  
 в Мирновском лесничестве

*Утверждено:*  
 Главному управлению  
 лесных отношений  
 по Новосибирскому р.ву

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



26.05.2016

*И.И. Турунов*

*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. 10 выд. 60  
 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 м /га	количество, шт.	общая площадь, га
10	60	4,6	Защитные	Зеленые зоны	10С	С	72	23	24	Рт	0,7	1	260	1	0,5

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  $K_{ср. нас.} = 1,80$   
 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	12	средняя

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	17
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	5
старого сухостоя, %	10
свежего бурелома, %	0
свежего ветровала, %	2

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

0.6

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

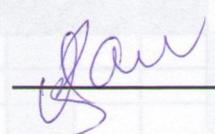
Субъект Российской Федерации Новосибирская область  
 Лесничество (лесопарк) Мирновское  
 Участковое лесничество Тогучинский лесохозяйственный участок  
 Урочище \_\_\_\_\_  
 Квартал 10 Выдел 60 Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_  
 Площадь выдела, га 4.6 Площадь лесопатологического выдела \_\_\_\_\_  
 Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0.5  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса Рт Состав 10С Возраст 72 Бонитет 1  
 Полнота 0.7 Запас на 1 га 260 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°14'13.7821"  
 E84°28'15.6105"

Дата 26.05.2016  
 Исполнитель Лайдинен В.И.  
 Должность инженер-лесопатолог

Подпись \_\_\_\_\_



## Ведомость перчета деревьев

Субъект РФ Новосибирская область  
Участковое Тогучинский ЛХУ

Лесничество Мирновское  
Урочище \_\_\_\_\_

Порода 1: С кв 10 вид 60 л/п вид \_\_\_\_\_

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по супням толщины			
	I			II			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
8																			
12	1																	1	
16	5																	5	
20	13	2						3		4				1				23	34.8
24	24	3						1		1								29	6.9
28	17	4						2		4				1				28	25.0
32	8	2								1								11	9.1
36	3																	3	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
Сумма пл. сеч.	3.59	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26	0.00	0.50	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00			5.1	16.9
Итого, %	71.2	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	9.8	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0			100.0	16.9
Итого, шт.	71	11	0	0	0	0	0	6	0	10	0	0	2	0	0			100	18.0

Порода 2: \_\_\_\_\_

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по супням толщины			
	I			II			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
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 – отработанные 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

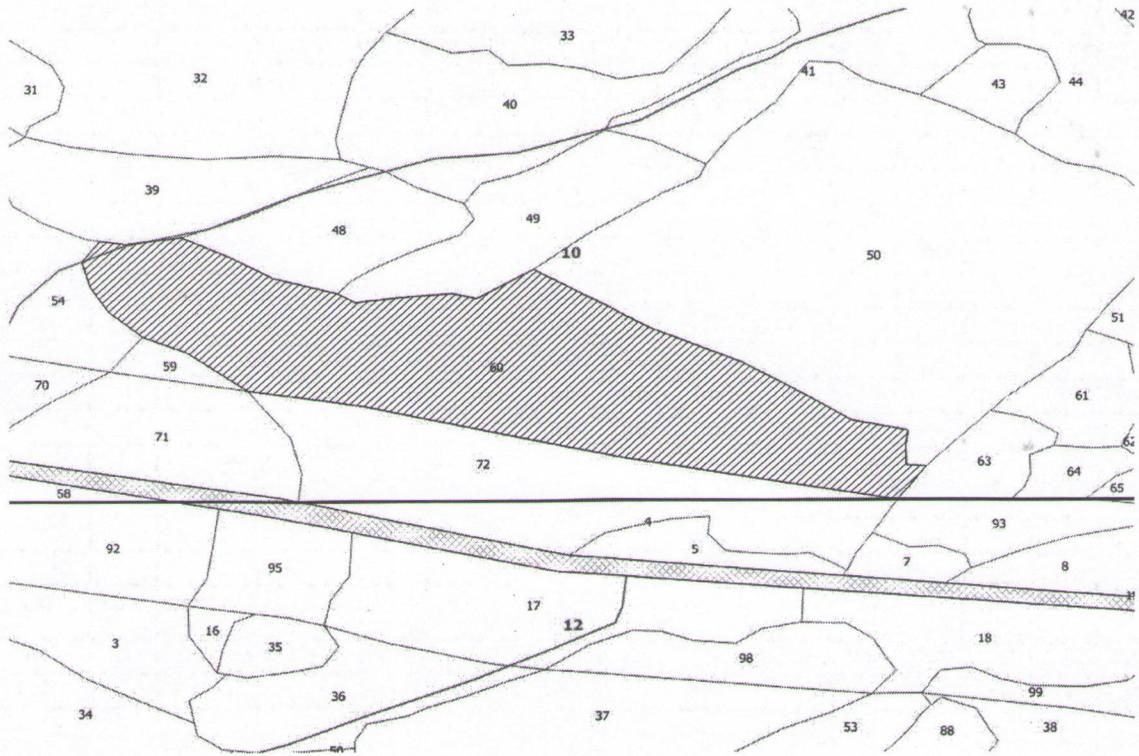
## Выкопировка на лесной участок, в котором планируется проведение санитарно-оздоровительного мероприятия

Лесничество: Мирновское

Участковое лесничество: Тогучинский лесохозяйственный участок

Квартал 10      Выдел 60      Площадь выдела, га    4.6  
Лесопатологический выдел      Площадь, га

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия:      Выборочная санитарная рубка



Участок, в котором назначено проведение санитарно-оздоровительного мероприятия

