

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Венгеровском лесничестве

Утверждено!
начальник ДЛО по
Венгеровскому л-ву
Мамонтова А.А. Подп.
 21.06.2016 24.11.16

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

Специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора № 14 от 8 апреля 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. 65 выд. 8
 участковое лесничество Туруновский лесохозяйственный участок
 лесничество Венгеровское

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		
65	8	2,9	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	10С	С	28	11	10	Рт	1	2	160				

Лесоустройство 1980 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 $K_{ep.нас.} = 3,10$
 Насаждение сильно ослабленное

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Выборочная 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	31
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	18
свежего ветровала, бурелома, %	0
старого ветровала, бурелома, %	13

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.7
 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

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Красовский В.Н.



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Новосибирская область
Лесничество (лесопарк) Венгеровское
Участковое лесничество Туруновский лесохозяйственный участок

Урочище

Квартал 65 Выдел 8 Лесопатологический выдел 1
Площадь выдела, га 2.9 Площадь лесопатологического выдела 1
Номер очага Размер пробной площади 0.3

Таксационная характеристика:

Тип леса Рт Состав 10С Возраст 28 Бонитет 2
Полнота 1 Запас на 1 га 160 Возобновление Нет

Время и причина ослабления насаждения

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение сильно ослабленное

нуждается в проведении выборочной санитарной рубки

Привязка:

N55°37'39.8877"

E76°59'25.7776"

Дата 21.06.2016

Исполнитель Красовский В.Н.

Должность инженер-лесопатолог

Подпись



Ведомость перечета деревьев

 Субъект РФ Новосибирская область

 Лесничество Венгеровское

 Участковое Туруновский ЛХУ

Урочище _____

 Порода 1: С

 кв 65 выд 8 л/п выд 1

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III		IV			V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
			П	НЗ	З	П	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
8	5												5			10	50.0
12	1												4			5	80.0
16	2	3	3		2					2			2			14	42.9
20	1	4	1		1					3			3			13	53.8
24	1	3	3		2					2						11	36.4
28	2	2								1						5	20.0
32																	
36																	
40																	
44																	
48																	
52																	
56																	
60																	
64																	
68																	
72																	
76																	
Сумма пл. сеч.	0.28	0.44	0.23	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	1.6	40.7
Итого, %	17.3	27.8	14.2	0.0	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	17.9	0.0	0.0	12.7	0.0	0.0	100.0	30.6
Итого, шт.	12	12	7	0	5	0	0	0	0	8	0	0	14	0	0	58	46.6

Порода 2: _____

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III		IV			V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
			П	НЗ	З	П	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
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																	
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

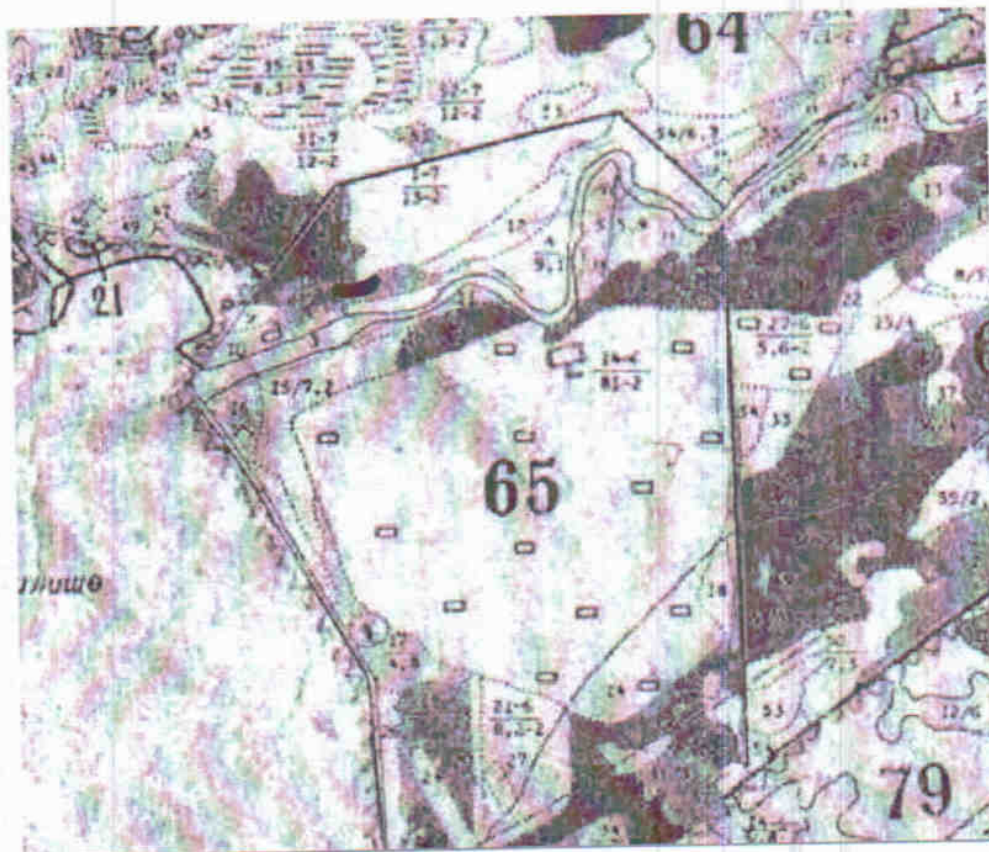
Выкопировка на лесной участок, в котором планируется проведение санитарно-оздоровительного мероприятия

Лесничество: Венгеровское

Участковое лесничество: Туруновский лесохозяйственный участок

Квартал	65	Выдел	8	Площадь выдела, га	2.9
Лесопатологический выдел		1		Площадь, га	1

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия: Выборочная санитарная рубка



Участок, в котором назначено проведение санитарно-оздоровительного мероприятия

