

АКТ  
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка  
 в Коченевском лесничестве

*Утверждено  
 и.в. начальником отдела  
 лесных отношений по  
 Коченевскому лесничеству  
 Давыдов С.В.  
 28.06.2016 г.*



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

Специалистами филиала ФБУ « Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора № 15 от 13 апреля 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию инженер-лесопатолог Понушков А.А.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях

в следующем лесном участке: кв. 73 выд. 5 совхоз Верх-Карасукский  
 участковое лесничество Коченевский №2 лесохозяйственный участок  
 лесничество Коченевское

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	
73	5	57	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	8Б2ОС	Б	40	18	22	Осив	0.7	2	150	1	0.8	

Лесоустройство 1986 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  $K_{ср. нас.} = 1.83$   
 Насаждение ослабленное

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности  
Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Уборка захламленности

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	10
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	2
свежего ветровала, бурелома, %	0
старого ветровала, бурелома, %	8

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

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Понушков А.А.

  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации				<u>Новосибирская область</u>
Лесничество (лесопарк)				<u>Коченевское</u>
Участковое лесничество				<u>Коченевский №2 лесохозяйственный участок</u>
Урочище				<u>совхоз Верх-Карасукский</u>
Квартал	<u>73</u>	Выдел	<u>5</u>	Лесопатологический выдел
Площадь выдела, га	<u>57</u>			Площадь лесопатологического выдела
Номер очага				Размер пробной площади <u>0.8</u>
Таксационная характеристика:				
Тип леса	<u>Осив</u>	Состав	<u>7БЗОС</u>	Возраст <u>65</u> Бонитет <u>2</u>
Полнота	<u>0.7</u>	Запас на 1 га	<u>190</u>	Возобновление <u>Нет</u>

Время и причина ослабления насаждения

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение ослабленное

нуждается в проведении уборки захламленности

Привязка:

N54.74686813888889°

E81.79329680555556°

Дата 28.06.2016

Исполнитель Понушков А.А.

Должность инженер-лесопатолог

Подпись



## Ведомость перече́та дере́вьев

 Субъект РФ Новосибирская область

 Лесничество Коченевское

 Участковое Коченевский №2 ЛХУ

 Урочище с-з "Верх-Карасукский"

 Порода 1: Б кв 73 выд 5 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, %
			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	1															1	0.0
12	2	2											2			6	16.7
16	10	6														16	0.0
20	11	6														17	0.0
24	10	3											3			16	12.5
28	9	3											2			14	7.1
32	6	5	2										2			15	6.7
36	7	2											2			11	9.1
40	4	3			1								1			9	11.1
44	1	5														6	0.0
48	2	2														4	0.0
52	1	2														3	0.0
56																	
60																	
64	1																
68																1	0.0
72																	
76																	
Сумма пл. сеч.	4.32	3.17	0.16	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.47	0.00	0.00	8.2	5.7
Итого, %	52.4	38.5	1.9	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	100.0	5.7
Итого, шт.	65	39	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	119	5.9

 Порода 2: Ос

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, %
			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													2			2	50.0
20	2	1											1			4	0.0
24	1	2											1			4	0.0
28	5															5	0.0
32	4	3								1			4			12	33.3
36	5	2								1			1			9	11.1
40		1											1			2	0.0
44	2	1											1			4	25.0
48																	
52																	
56																	
Сумма пл. сеч.	1.55	0.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	0.00	0.00	0.41	0.00	0.00	2.988	19.9
Итого, %	51.9	28.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	13.8	0.0	0.0	100.0	19.9
Итого, шт.	19	10	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	11	0	0	42	16.7

Примечание:

НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – оработанное 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

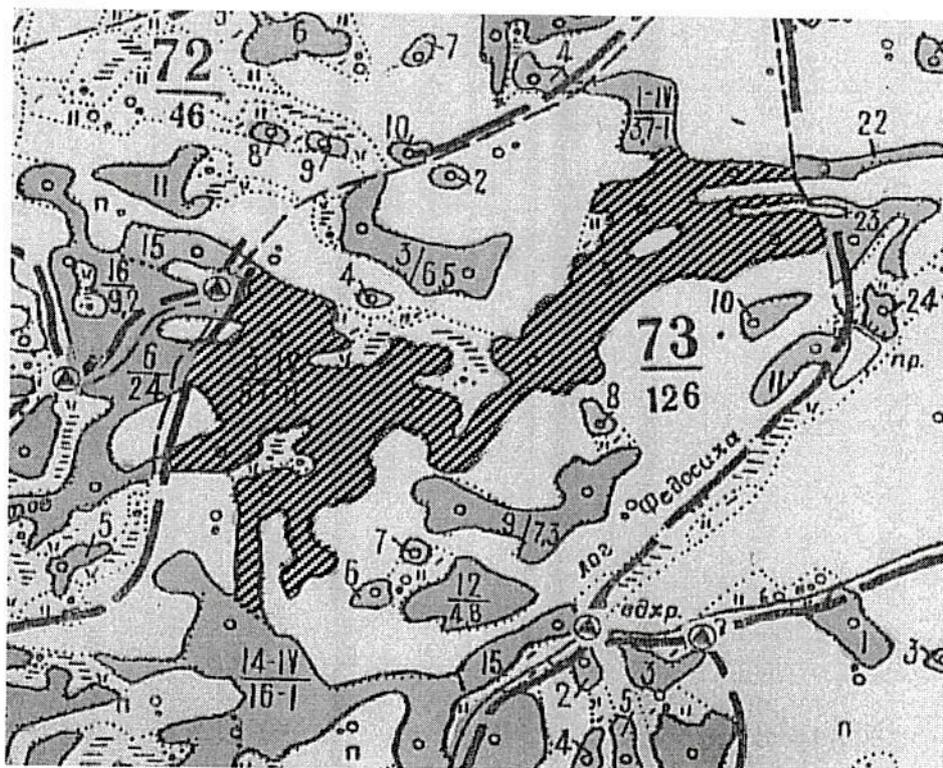
## Выкопировка на лесной участок, в котором планируется проведение санитарно-оздоровительного мероприятия

Лесничество: Коченевское

Участковое лесничество: Коченевский №2 лесохозяйственный участок  
совхоз Верх-Карасукский

Квартал 73      Выдел 5      Площадь выдела, га      57  
Лесопатологический выдел      Площадь, га

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия: Уборка захламленности



Участок, в котором назначено проведение санитарно-оздоровительного мероприятия