



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Sosnovskogo районного лесничества
Нижегородской области

С. Г. Епифанов

Дата "28" "11" 2017 года

АКТ
лесопатологического обследования № 182 от "16" "11" 2017 года
лесных насаждений в Sosnovskom районном лесничестве
Нижегородской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь га
Рожковское		34	1	5,2
Рожковское		34	18	3,6
Рожковское		55	32	6,5
Рожковское		56	11	9,5
Рожковское		56	13	27,4
Рожковское		56	15	4,8
Рожковское		61	8	11,7
Рожковское		61	10	4,9
Рожковское		61	14	5,2
Рожковское		35	13	2,3
Рожковское		25	8	0,6
Рожковское		27	16	6,6
Рожковское		35	7	4,5
Рожковское		43	29	4,5
Рожковское		44	30	15,0
Итого по участковому лесничеству:				112,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 112,3 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 112,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: _____

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 47,7 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рожковское		47,7	-	Повреждение ели короедом-типографом (343), поражение сосны смоляным раком (371), ветровал, бурелом прошлых лет (821/822)
ИТОГО:		47,7	-	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к Акту.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

1). Обследованные насаждения на площади 61,9 га повреждены стволовыми вредителями, ветровалом и буреломом прошлых лет, а также поражены болезнями леса в слабой степени; текущий отпад в данных насаждениях отсутствует, общий отпад составляет от 0 до 8 %. Средневзвешенная категория состояния насаждений находится в пределах от 1 до 1,47, что характеризует данные насаждения как «здоровые». Деревьев заселенных стволовыми вредителями при обследовании обнаружено не было. Угроза возникновения очагов вредителей и болезней леса отсутствует. Древесина вывалившихся деревьев полностью утратила свои технические свойства. Следовательно, данные насаждения не требуют проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

2). На площади 47,7 га насаждения в различной степени ослаблены в результате ветровала и бурелома прошлых лет, а также повреждения ели короедом-типографом. Текущий отпад в данных насаждениях отсутствует, общий отпад составляет от 15 до 30 %. Средневзвешенная категория состояния насаждений находится в пределах от 1,86 до 2,41, что характеризует данные насаждения как ослабленные. Однако, ввиду того, что древесина вывалившихся деревьев утратила свои технические свойства и принимая во внимание наличие естественного возобновления, в

данных выделах не рекомендуется проводить санитарно-оздоровительные мероприятия ввиду их нецелесообразности.

3). На площади 2,7 га в прошлые годы были проведены сплошные рубки лесных насаждений

Исходя из вышеизложенного, можно сделать вывод, что данные насаждения не требуют проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ
филиала ФБУ «Рослесозащита» -
«ЦЗЛ Нижегородской области»



В. И. Лобашов

Инженер отдела «Арзамасская ЛСС»
филиала ФБУ «Рослесозащита» -
«ЦЗЛ Нижегородской области»



А. В. Лобашов

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь месяц 2017 года

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Нижегородская область
Рожковское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Сосновское районное

Дата 05 сентября 2017 года

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Число деревьев на гектаре, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия				
							Сосна	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр см	Тип леса	Полнота	исходная	после удаления деревьев, подл рубки	Бонитет		Запас древесины (общий), м3/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	слабые ступеней	старые ступеней	свежий ветровал, естествен	старый ветровал, сигнал	ветхий бурелом, снетолом				старый бурелом, снетолом	аварийные деревья	Подсчитан рубке, %	Вид	Площадь, га
<i>Рожковское участковое лесничество</i>																																			
14	1	5.2	Защитные леса	Запрет полосы лесов, расп. вдоль водных объектов, ООПТ Пустынский ГПКЗ	1	2.7	4.8	Сосна	70	23	28	Слпк	0.7	0.49	I	158	-	55	15	-	-	-	-	3	-	22	-	5	-	206	30	Ветровал прошлых лет	30	-	-
							4.8	Берёза		25	28					158	-	50	18	3	-	-	3	-	13	-	13	-	206	29		29			
							0.2	Осина	70							7	-	-	29	-	-	-	-	-	28	-	43	-	206	72		72			
							0.2	Ель	70							7	-	43	29	-	-	-	-	-	14	-	14	-	206	28		28			
							Итого:										330	-	51	18	1	-	-	3	-	17	-	10	-	30	30		30		
14	1	5.2	Защитные леса	Запрет полосы лесов, расп. вдоль водных объектов, ООПТ Пустынский ГПКЗ	2	2.5	4.9	Сосна	70	23	28	Слпк	0.7	0.70	I	162	-	90	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	206	5	Ветровал прошлых лет	5	-	-	
							4.8	Берёза		25	28					158	-	90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							0.2	Осина	70							7	-	90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							0.1	Ель	70							3	-	90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							Итого:										330	-	90	8	-	-	-	-	2	-	-	-	2	2		2			
34	18	3.6	Защитные леса	Запрет полосы лесов, расп. вдоль водных объектов, ООПТ Пустынский ГПКЗ	-	3.6	6.0	Сосна	100	24	32	Сч	0.5	0.40	II	120	-	64	22	-	-	-	7	-	-	7	-	805	14	Повреждение короедом-типографом	14	-	-		
							2.0	Ель	80	21	24					40	-	-	40	-	-	10	-	-	-	50	-	614	60		60				
							2.0	Берёза	80	24	24					40	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							Итого:										200	-	49	31	-	-	-	6	-	-	-	14	-	20	20		20		
55	32	6.5	Эксплуатационные леса	-	-	6.5	6.0	Сосна	45	20	24	Слп	0.8	0.75	IA	174	-	67	21	2	-	-	5	-	-	5	-	805	10	Поражение смляными раком	10	-	-		
							3.0	Берёза		22	20					87	-	81	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							1.0	Липа		16	16					29	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							Итого:										290	-	75	18	1	-	-	3	-	-	-	3	-	6	6		6		
56	11	9.5	Эксплуатационные леса	-	-	9.5	5.0	Берёза	70	25	24	Елп	0.7	0.64	I	95	-	75	15	-	-	5	-	-	-	5	-	218	10	Бурелом прошлых лет	10	-	-		
							3.0	Липа		17	16					57	-	80	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							1.0	Осина		24	22					19	-	60	20	5	-	-	5	-	-	10	-	218	15		15				
							1.0	Ель		21	24					19	-	75	20	-	-	-	-	-	-	5	-	218	5		5				
							Итого:										190	-	75	17	1	-	-	3	-	-	-	4	-	7	7		7		
56	13	27.4	Эксплуатационные леса	-	-	27.4	4.0	Липа	50	18	16	Елп	0.8	0.68	II	112	-	70	21	-	-	-	2	-	2	-	7	-	218	9	Бурелом прошлых лет	9	-	-	
							3.0	Берёза		22	22					84	-	69	24	-	-	2	-	2	-	3	-	218	7		7				
							2.0	Осина		23	24					56	-	43	43	-	-	-	-	-	14	-	-	206	14		14				
							1.0	Ель		18	20					28	-	20	20	-	-	-	-	20	-	40	-	614	60		60				
							Итого:										280	-	59	26	-	-	1	-	6	-	8	-	15	15		15			
56	15	4.8	Эксплуатационные леса	-	-	4.8	8.0	Сосна	44	18	20	Смбр	1.0	0.96	I	248	-	85	10	-	-	3	-	-	2	-	-	805	5	Поражение смляными раком	5	-	-		
							2.0	Берёза		19	18					62	-	70	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							Итого:										310	-	82	14	-	-	2	-	2	-	-	4	-	4	4		4		
61	8	11.7	Эксплуатационные леса	-	-	11.7	5.9	Сосна	50	21	24	Смбр	0.8	0.66	IA	183	-	61	28	-	-	2	-	2	-	7	-	218	11	Поражение короедом-типографом	11	-	-		
							1.9	Ель		20	22					59	-	25	38	-	-	-	-	37	-	-	614	37		37					
							1.9	Берёза		24	24					59	-	58	27	-	-	4	-	7	-	4	-	206	15		15				
							0.3	Осина		50						9	-	75	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							Итого:										310	-	54	30	-	-	2	-	9	-	5	-	16	16		16			
61	10	4.9	Эксплуатационные леса	-	-	4.9	7.8	Сосна	60	21	24	Смбр	0.7	0.70	I	211	-	90	5	-	-	-	5	-	-	-	206	5	Ветровал прошлых лет	5	-	-			
							1.8	Берёза		23	24					49	-	90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							0.4	Ель		60						11	-	-	-	-	-	-	-	30	-	70	-	614	100		100				
							Итого:										270	-	86	6	-	-	-	5	-	3	-	8	8		8				
61	14	5.2	Эксплуатационные леса	-	-	5.2	7.0	Берёза	65	24	22	Смбр	0.7	0.69	II	154	-	80	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							1.0	Осина		23	24					22	-	75	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							2.0	Сосна		23	24					44	-	75	10	10	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
							+	Ель		60						0	-	90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
							Итого:										220	-	79	18	2	-	-	1	-	-	-	-	1	1		1			

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области

(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное

уч. лесничество Рожковское

Географические координаты: С.Ш.: 55°39'24,1" В.Д.: 43°17'21,0"

Дата проведения: 08 сентября 2017 года

Квартал 34

Выдел 18

Площадь выдела, га 3.6

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 3.60

Состав 6С2Е2Б

Возраст, лет 100

Полнота исходная 0.50

Полнота фактическая 0.4

Бонитет II

ТЛ/ТУМ Сч А3

Запас на 1 га 200

Причины ослабления насаждений (код) 343

Повреждение короедом-типографом

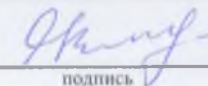
371

822

Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крофта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия								
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м ³						
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
6.0	Сосна	1	2	100	-	64	22	-	-	-	7	-	-	-	7	-	14	805	11	218	7											
2.0	Ель	1	2	80	-	-	40	-	-	-	10	-	-	-	50	-	60	614	60													
2.0	Берёза	1	2	80	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
10.0	Итого				-	49	31	-	-	-	6	-	-	-	14	-	20												Итого:			

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


подпись

В. И. Лобачов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество Рожковское Географические координаты: С.Ш.: 55°37'50,9" В.Д.: 43°14'19,8" Дата проведения: 07 сентября 2017 года

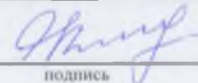
Квартал 55 Выдел 32 Площадь выдела, га 6.5 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 6.50

Состав 6СЗБ1Лп Возраст, лет 45 Полнота исходная 0.80 Полнота фактическая 0.75 Бонитет IA ТЛ/ТУМ Слп С2 Запас на 1 га 290

Причины ослабления насаждений (код) 371 Поражение смоляным раком 822 Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия												
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал, снегопад	старый ветровал, снегопад	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	амарийные деревья	признак 1		признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м ³											
Коэффициент	порода	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33			
6.0	Сосна	1	2	45	62	67	21	2	-	-	-	5	-	-	-	-	5	-	10	805	5	804	2	218	5												
3.0	Берёза	1	2	45	16	81	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
1.0	Липа	1	2	45	4	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
10.0	Итого:				82	75	18	1	-	-	3	-	-	-	3	-	6																				

Исполнитель Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛНМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


подпись

В. И. Лобашов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области

(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное

уч. лесничество Рожковское

Географические координаты: С.Ш.: 55°37'42,8" В.Д.: 43°15'34,7"

Дата проведения: 07 сентября 2017 года

Квартал 56 Выдел 11

Площадь выдела, га 9.5

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 9.50

Состав 5Б3Лп1Ос1Е

Возраст, лет 70

Полнота исходная 0.70

Полнота фактическая 0.65

Бонитет 1

ТЛ/ТУМ Елп С2


Запас на 1 га 190

Причины ослабления насаждений (код) 822 Бурелом прошлых лет 355 358

Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Кроффа	Возраст пород, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия											
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал, снегопад	старый ветровал, снегопад	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья	признак 1		признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м ³										
Кoeffициент	порода	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
5.0	Берёза	1	2	70	-	75	15	-	-	-	-	5	-	-	-	5	-	10	218	5	801	5	832	5												
3.0	Липа	1	2	70	-	80	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
1.0	Осина	1	2	70	-	60	20	5	-	-	-	5	-	-	-	10	-	15	218	10	801	10	832	10												
1.0	Ель	1	2	70	-	75	20	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5	218	5																
10.0		Итого:			-	75	17	1	-	-	-	3	-	-	-	4	-	7																		

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛНМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


подпись

В. Н. Лобашов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное

уч. лесничество Рожковское

Географические координаты: С.Ш.: 55°37'42,8" В.Д.: 43°15'05,7"

Дата проведения: 06 сентября 2017 года

Квартал **56**

Выдел **13**

Площадь выдела, га **27.4**

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га **27.40**

Состав **4ЛпЗБ2Ос1Е**

Возраст, лет **50**

Полнота исходная **0.80**

Полнота фактическая **0.68**

Бонитет **II**

ТЛ/ТУМ **Елп С2**

Запас на 1 га **280**

Причины ослабления насаждений (код)

822

Бурелом прошлых лет

821

358

355

343

Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия										
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал, снегопад	старый ветровал, снегопад	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	млн, м ³								
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
4.0	Липа	1	2	50	-	70	21	-	-	-	-	-	2	-	7	-	9	218	7	206	2													
3.0	Береза	1	2		-	69	24	-	-	-	2	-	2	-	3	-	7	218	3	206	2	801	2	832	2									
2.0	Осина	1	2		-	43	43	-	-	-	-	-	14	-	-	-	14	206	14															
1.0	Ель	1	2		-	20	20	-	-	-	-	-	20	-	40	-	60	614	60	218	40													
10.0				Итого:	-	59	26	-	-	-	1	-	6	-	8	-	15																	

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


подпись

В. И. Лобанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное

уч. лесничество Рожковское

Географические координаты: С.Ш.: 55°37'35,0"

В.Д.: 43°14'43,6"

Дата проведения: 07 сентября 2017 года

Квартал 61

Выдел 8

Площадь выдела, га 11.7

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га

11.70

Состав 6С2Е2Б+Ос

Возраст, лет 50

Полнота исходная 0.80

Полнота фактическая 0.67

Бонитет 1А

ТЛ/ТУМ

Смбр В2

Запас на 1 га 310

Причины ослабления насаждений (код)

343

Повреждение короедом-типографом

822

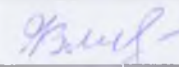
338

355

Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия											
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м ³									
Коэффициент	порода	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
5.9	Сосна	1	2	50	-	61	28	-	-	-	2	-	2	-	7	-	11	218	7	206	2	614	2												
1.9	Ель	1	2		-	25	38	-	-	-	-	-	37	-	-	-	37	614	37																
1.9	Берёза	1	2		-	58	27	-	-	-	4	-	7	-	4	-	15	206	7	218	4	801	8	832	8										
0.3	Осина	1	2		-	75	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																		
10.0	Итого:				-	54	30	-	-	-	2	-	9	-	5	-	16												Итого:	-					

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


подпись

В. И. Лобанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество Рожевское Географические координаты: С.Ш.: 55°37'32,5" В.Д.: 43°14'17,5" Дата проведения: 07 сентября 2017 года

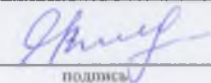
Квартал 61 Выдел 10 Площадь выдела, га 4.9 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 4.90

Состав 8С2Б+Е Возраст, лет 60 Полнота исходная 0.70 Полнота фактическая 0.64 Бонитет I ТЛ/ТУМ Смбр В2 Запас на 1 га 270

Причины ослабления насаждений (код) 343 Повреждение короedом-типографом 821 Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля повреждённых деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия								
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	защитные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6									
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
7.8	Сосна	1	2	60	-	90	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	5	206	5													
1.8	Берёза	1	2		-	90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
0.4	Ель	1	2	60	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	70	-	100	614	100													
10.0	Итого:				-	86	6	-	-	-	-	-	5	-	3	-	8												Итого:	-		

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛНМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


подпись

В. И. Лобанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество Рождовское Географические координаты: С.Ш.: 55°37'35,0" В.Д.: 43°14'43,6" Дата проведения: 07 сентября 2017 года


Квартал 61 Выдел 14 Площадь выдела, га 5.2 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 5.20

Состав 7Б1Ос2С+Е Возраст, лет 65 Полнота исходная 0.70 Полнота фактическая 0.69 Бонитет II ТЛТУМ Смбр В2 Запас на 1 га 220

Причины ослабления насаждений (код) 371 Поражение смоляным раком Создание технологической сети, %

Коэффициент	порода	Ярус	Класс Крофта	Возраст пород, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия								
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	услабляющие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м ³						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
7.0	Берёза	1	2	65	-	80	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.0	Осина	1	2	65	-	75	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0	Сосна	1	2	65	-	75	10	10	-	-	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
+	Ель	1	2	60	-	90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.0	Итого				-	79	18	2	-	-	1	-	-	-	-	-	1							Итого:								

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


Подпись

В. И. Лобачев

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области

(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное

уч. лесничество Рожковское

Географические координаты: С.Ш.: 55°39'13,5" В.Д.: 43°18'16,7" Дата проведения: 08 сентября 2017 года

Квартал 35 Выдел 13 Площадь выдела, га 2.3 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 2.30
 Состав 5Б3Ос2Е Возраст, лет 80 Полнота исходная 0.50 Полнота фактическая 0.42 Бонитет II ТЛ/ТУМ Елк С2 Запас на 1 га 170

Причины ослабления насаждений (код) 343 Повреждены короedом-типографом Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия									
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий встравал, снеговал	старый встравал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	код	площадь, га	запас, м ³							
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
5.0	Береза	1	2	80	-	67	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
3.0	Осина	1	2		-	80	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
2.0	Ель	1	2		-	10	5	-	-	-	-	-	40	-	45	-	85	614	85														
10.0	Итого:				-	59	24	-	-	-	-	-	8	-	9	-	17																

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


подпись

В. И. Лобаков

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество Рожковское Географические координаты: С.Ш.: 55°39'36,3" В.Д.: 43°20'18,0" Дата проведения: 08 сентября 2017 года

Квартал 25 Выдел 8 Площадь выдела, га 2.0 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 0.60

Состав 5С5Б Возраст, лет 80 Полнота исходная 0.60 Полнота фактическая 0.58 Бонитет III ТЛ/ТУМ Сч/А3 Запас на 1 га 170

Причины ослабления насаждений (код) 821 Ветровал прошлых лет Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия									
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеготом	старый бурелом, снеготом	андерийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м ³							
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
5.0	Сосна	1	2	80	-	78	20	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	206	2														
5.0	Берёза	1	2		-	85	10	-	-	-	-	-	5	-	-	-	5	206	5														
10.0	Итого:				-	81	15	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4																

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"

подпись

В. И. Лобашов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное

уч. лесничество Рождковское

Географические координаты: С.Ш.: 55°39'41,1" В.Д.: 43°22'02,2"

Дата проведения: 05 сентября 2017 года

Квартал 27

Выдел 16

Площадь выдела, га 6.6

Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га

4.50

Состав 8С2Б+Е

Возраст, лет 110

Полнота исходная 0,50

Полнота фактическая 0,46

Бонитет II

ТЛ/ТУМ Сч А3

Запас на I га 220

Причины ослабления насаждений (код)

343

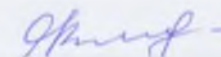
Повреждение короедом-типографом

822

Создание технологической сети, %

Коэффициент	порода	Ярус	Класс Крофта	Возраст породы, лет	Количество учтенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия										
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снеговал	старый ветровал, снеговал	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м ³								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
7.6	Сосна	1	2	110		90	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5	218	5															
2.0	Береза	1	2	80		90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
0.4	Ель	1	2	70		5	-	-	-	-	15	-	-	-	80	-	95	614	95															
10.0	Итого:				-	86	6	-	-	-	1	-	-	-	7	-	8																	

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛНМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


подпись

В. И. Лобанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество Рожковское Географические координаты: С.Ш.: 55°39'24,2" В.Д.: 43°18'10,2" Дата проведения: 08 сентября 2017 года

Квартал 35 Выдел 7 Площадь выдела, га 4,5 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 4,50

Состав 5С2Л2Б1Ос Возраст, лет 56 Полнота исходная 0,80 Полнота фактическая 0,74 Бонитет IA ТЛ/ТУМ Слк В2 Запас на 1 га 380

Причины ослабления насаждений (код) 822 Бурелом прошлых лет Создание технологической сети, %

Состав		Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество учетных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия										
						без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снегопад	старый ветровал, снегопад	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	защитные деревья		признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	вид	площадь, га	запас, м ³								
Коэффициент	порода	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
5.0	Сосна	1	2	56	-	60	23	2	-	-	-	-	-	-	15	-	15	218	15															
2.0	Лиственница	1	2		-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
2.0	Берёза	1	2		-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
1.0	Осина	1	2		-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
10.0	Итого:				-	80	11	1	-	-	-	-	-	-	8	-	8																	

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


подпись

В. И. Лобанов

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"
(организация, проводившая работу)

Департамент лесного хозяйства Нижегородской области
(уполномоченный орган субъекта Российской Федерации)

Карточка лесопатологической таксации

Лесничество (лесопарк) Сосновское районное уч. лесничество Рождовское Географические координаты: С.Ш.: 55°39'07,1" В.Д.: 43°14'42,8" Дата проведения: 05 сентября 2017 года

Квартал 43 Выдел 29 Площадь выдела, га 4.5 Площадь лесопатологического выдела (повреждения, поражения), га 4.50

Состав 4С1Е3В2Ос Возраст, лет 85 Полнота исходная 0.50 Полнота фактическая 0.48 Бонитет II ТЛ/ТУМ Слк В2 Запас на 1 га 210

Причины ослабления насаждений (код) 343 Повреждение короедом-типографом 371 355 Создание технологической сети, %

Коэффициент	порода	Ярус	Класс Крафта	Возраст породы, лет	Количество угнетенных деревьев, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Доля повреждённых деревьев, %	Признаки повреждения насаждений (код)						Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия								
						без признаков ослабления													код	признак 1	признак 2	признак 3	признак 4	признак 5	признак 6	код	площадь, га	запас, м ³					
						ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал, снегопад	старый ветровал, снегопад	свежий бурелом, снеголом	старый бурелом, снеголом	аварийные деревья	% деревьев с наличием признака от числа стволов	% деревьев с наличием признака от числа стволов												% деревьев с наличием признака от числа стволов	% деревьев с наличием признака от числа стволов	% деревьев с наличием признака от числа стволов	% деревьев с наличием признака от числа стволов	вид
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
4.0	Сосна	1	2	85	-	93	5	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	805	2														
1.0	Ель	1	2	85	-	50	20	-	-	-	10	-	-	-	20	-	30	614	30														
3.0	Берёза	1	2	85	-	85	10	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5	801	5	832	5												
2.0	Осина	1	2	85	-	70	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
10.0				Итого:	-	82	13	-	-	-	3	-	-	-	2	-	5																Итого:

Исполнитель: Инженер-лесопатолог отдела защиты леса и ГЛПМ филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Нижегородской области"


подпись

В. И. Лобашов

