

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра лесного
хозяйства Красноярского края

Ф.И.О. А.Г.Большаков 

Дата «14» ноября 2017 г.

Акт

лесопатологического обследования № 102/23

лесных насаждений Красноярского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Бархатовское	-	22	17	20
Бархатовское		22	24	7,9
Бархатовское		23	2	9
Бархатовское		23	3	12
Бархатовское		23	8	20
Бархатовское		23	12	12
Бархатовское		23	13	17
Бархатовское		23	15	5
Бархатовское		23	16	16
Бархатовское		23	17	23
Бархатовское		23	19	14
Бархатовское		23	20	9,8
Бархатовское		23	21	4,9
Бархатовское		23	22	12
Бархатовское		24	2	16
Бархатовское		24	13	15
Бархатовское		24	14	30
Бархатовское		24	22	11
Бархатовское		24	24	5,6
Бархатовское		25	4	6,5
Бархатовское		25	9	13
Бархатовское		25	11	9,2
Бархатовское		25	12	19
Бархатовское		25	13	12
Бархатовское		25	15	22
Бархатовское		25	16	18
Бархатовское		25	17	15
Бархатовское		25	18	22
Бархатовское		45	1	6,7
Бархатовское		45	4	8,5
Бархатовское		45	5	5,5
Бархатовское		45	6	13
Бархатовское		45	9	20

Бархатовское	-	61	9	7,9
Бархатовское		61	14	5,4
Бархатовское		61	15	13
Бархатовское		62	13	9
Бархатовское		63	13	1,5
Бархатовское		63	14	0,9
Бархатовское		63	17	6,3
Бархатовское		63	21	1,8
Бархатовское		64	3	6,8
Бархатовское		64	4	5,8
Бархатовское		64	5	4,6
Бархатовское		64	6	12
Бархатовское		64	8	9,4
Бархатовское		64	11	15
Бархатовское		64	12	10
Бархатовское		64	13	5
Бархатовское		64	14	3,5
Бархатовское		64	20	12
Бархатовское		64	21	4,7
Бархатовское		64	22	1,8
Бархатовское	-	70	2	5
Бархатовское		70	3	3,5
Бархатовское		70	4	9,8
Бархатовское		70	9	8
Бархатовское		70	14	4
Бархатовское		70	15	7,9
Бархатовское		70	16	5,9
Бархатовское		70	23	5,4
Бархатовское		70	24	2,4
Бархатовское		70	26	2,7
Бархатовское		71	1	2
Бархатовское		74	1	14
Бархатовское		74	2	5
Бархатовское		74	4	3,6
Бархатовское		74	5	5,4
Бархатовское		74	6	12
Бархатовское		74	7	7,6
Бархатовское		74	12	3,8
Бархатовское		75	9	4,5
Бархатовское		75	13	13
Бархатовское		75	14	12
Бархатовское	-	81	13	12
Бархатовское		82	11	4
Бархатовское		82	18	8
Бархатовское		83	10	2,7
Бархатовское		83	11	13
Бархатовское		83	12	14
Бархатовское		83	13	4,1
Бархатовское		83	14	9,6
Бархатовское		83	15	10
Бархатовское		83	16	7
Бархатовское		83	18	8,6

Бархатовское		83	19	15
Бархатовское		84	2	10
Бархатовское		84	3	11
Бархатовское		84	6	3,9
Бархатовское		84	7	8
Бархатовское		84	8	5,8
Бархатовское		84	9	5,3
Бархатовское		84	10	6,4
Бархатовское		84	12	8,8
Бархатовское		84	13	6
Бархатовское		84	14	10
Бархатовское		84	15	7,4
Бархатовское		84	16	2,6
Бархатовское	-	93	2	3,7
Бархатовское		93	3	2,4
Бархатовское		93	5	6,8
Бархатовское		93	7	3,4
Бархатовское		93	9	6,6
Бархатовское		93	10	6,3
Бархатовское		93	15	21
Бархатовское		94	8	8,9
Бархатовское		94	9	8,5
Бархатовское		94	10	7
Бархатовское		94	11	8,4
Бархатовское		94	12	13
Бархатовское		111	15	3,4
Бархатовское		111	18	3,5
Бархатовское		112	4	2
Бархатовское		113	6	3
Бархатовское		113	8	2,4
Бархатовское		113	10	3,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1031,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 993,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия -

На площади 38,5 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия - проведение ранее рубок лесных насаждений.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1031,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Бархатовское		912,9	47,1	Полиграф уссурийский

Бархатовское		53,7		Малый сосновый лубоед
Бархатовское		17,9		Смоляной рак
Итого:		984,5	47,1	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	1031,6
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размер загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

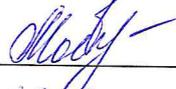
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: Состояние лесных насаждений – с нарушенной и утраченной устойчивостью, требуется проведение инструментального лесопатологического обследования с целью назначения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

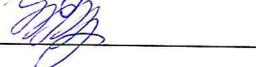
ФИО Мовнар В.П.

Подпись



ФИО Колупаев А.Ю.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	
ТО	2006	45	5	5,5	защитные леса	зеленые зоны	1	5,5	9С1Б	С	85	24	32	пр		0,8	1	290	8	1,6
Ф		45	5	5,5			9С1Б	С	95	25	32	пр		0,6	1	230				
ТО	2006	45	6	13,0	защитные леса	зеленые зоны	1	13,0	9С1Б	С	85	22	24	пр		0,7	2	230	14	2,8
Ф		45	6	13,0			9С1Б	С	95	23	26	пр		0,5	2	170				
ТО	2006	45	9	20,0	защитные леса	зеленые зоны	1	20,0	10С+Б	С	85	23	28	пр		0,8	2	290	11	2,2
Ф		45	9	20,0			10С+Б	С	95	24	30	пр		0,6	2	220				

Примечание: Характеристика таксационного описания в кварталах: 23(выд.2,3,8,12,13,15-17,19-22); 24(выд.2,8,11,13,14,22,24); 25(выд.4,9,11-13,15-18); 45(выд.1,4); 61(выд.9,14,15); 62(выд.13); 63(выд.13,14,17,21); 64(выд.3-6,8,11-14,20-22); 70(выд.2-4,9,14-16,23, 24,26); 71(выд.1); 74(выд.1,2,4-7,12); 75(выд.9,13,14); 81(выд.13); 82(выд.11,14,18); 83(выд.10-16,18,19); 84(выд.2,3,6-10,12-16); 93(выд.2,3,5,7,9,10,15); 94(выд.8-12); 111(выд.15,18); 112(выд.14); 113(выд.6,8,10) Бархатовского участка лесничества соответствует натурным данным
ТО – таксационное описание
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

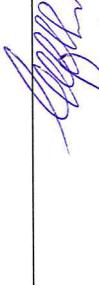
ФИО Мовнар В.П.

Подпись



ФИО Колупаев А.Ю.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август-сентябрь 2017 года
 Субъект Российской Федерации Красноярский край
 Участковое лесничество Бархатовское
 Лесничество (лесопарк) Красноярское
 Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения												Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Наименование мероприятия	площадь, га																																																																																																																																									
							Состав						Число деревьев на пробе, шт.						ослабленные						аварийные деревья																																																																																																																																																				
						порода						возраст						средняя высота, м						средний диаметр, см						тип леса						полнота						бонитет						запас, кубм/га																																																																																																																													
						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					
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	34																																																																																																																																												
22	17	20,0	защитные леса	зеленые зоны	1,0	20,0	6	П	170	22	26	осч	0,5	3	190	14,6	19,8	28,5	10,4	13,4	5,2	8,1						85,4	полниграф усуринский	37,1	инстр	инстр	20,0																																																																																																																																												
			защитные леса	зеленые зоны			2	Е	140	25	36					10	53,5	28,1	18,4								46,5	полниграф усуринский		инстр	инстр																																																																																																																																														
			защитные леса	зеленые зоны			2	К		24	40					8	33,3	28,6	38,1								66,7	полниграф усуринский		инстр	инстр																																																																																																																																														
22	24	7,9	защитные леса	зеленые зоны	1	7,9	4	П	180	26	40	осч	0,4	3	160	17,1	16,6	25,5	13,0	9,9	13,2	4,7					82,9	полниграф усуринский	40,8	инстр	инстр	7,9																																																																																																																																													
			защитные леса	зеленые зоны			3	П	100	17	20					29	17,1	16,6	25,5	13,0	9,9	13,2	4,7				41,1	полниграф усуринский	24,2	инстр	инстр																																																																																																																																														
			защитные леса	зеленые зоны			1	Е	160	26	40					7	58,9	34,2	6,9								92,1	полниграф усуринский	24,2	инстр	инстр																																																																																																																																														
			защитные леса	зеленые зоны			2	Ос	120	23	32					17	7,9	21,4	46,3			12,2	12,2				69,6	полниграф усуринский	35,2	инстр	инстр	9,0																																																																																																																																													
23	2	9,0	защитные леса	орехо-промысл. зоны	1	9,0	6	П	80	18	20	осч	0,7	3	210	38	30,4	17,0	17,4	16,3	10,2	8,7					28,2	полниграф усуринский		инстр	инстр																																																																																																																																														
			защитные леса	орехо-промысл. зоны			1	Е		18	20					6	71,8	21,0	7,2								84,1	полниграф усуринский		инстр	инстр																																																																																																																																														
			защитные леса	орехо-промысл. зоны			1	К		18	26					7	100,0																																																																																																																																																												
			защитные леса	орехо-промысл. зоны			2	Б		19	18					9	15,9	32,3	51,8									84,1	полниграф усуринский		инстр	инстр																																																																																																																																													
23	3	12,0	защитные леса	орехо-промысл. зоны	1	12,0	3	К	200	24	40	змос	0,5	3	280	9	87,1	9,5	3,4	13,4	4,9	10,3	8,1				12,9	полниграф усуринский	36,7	инстр	инстр	12,0																																																																																																																																													
			защитные леса	орехо-промысл. зоны			5	П	140	24	30					41	33,5	25,2	4,6								66,5	полниграф усуринский		инстр	инстр																																																																																																																																														
			защитные леса	орехо-промысл. зоны			2	Е		25	40					6	60,1	39,9									39,9	полниграф усуринский		инстр	инстр																																																																																																																																														
23	8	20,0	защитные леса	зеленые зоны	1	20,0	3	П	160	24	32	осч	0,7	3	230	52	19,9	14,2	15,3	11,6	9,4	9,3	20,3				80,1	полниграф усуринский	50,6	инстр	инстр	20,0																																																																																																																																													
			защитные леса	зеленые зоны			3	П	100	16	18																																																																																																																																																																		
			защитные леса	зеленые зоны			2	К	200	24	36					13	57,1	23,7	19,2								42,9	полниграф усуринский		инстр	инстр																																																																																																																																														
			защитные леса	зеленые зоны			2	Ос	100	23	32					17	25,8	52,5	13,7			8					74,2	полниграф усуринский	8,0	инстр	инстр																																																																																																																																														
23	12	12,0	защитные леса	орехо-промысл. зоны	1	12,0	3	К	240	25	44	змос	0,4	3	210	20	75,3	24,7									24,7	полниграф усуринский	48,0	инстр	инстр	12,0																																																																																																																																													
			защитные леса	орехо-промысл. зоны			4	П	140	21	26					46	21,0	14,9	16,1	23,3	8,6	8,4	7,7				79,0	полниграф усуринский		инстр	инстр																																																																																																																																														
			защитные леса	орехо-промысл. зоны			3	Ос		24	36					14	13,1	42,9	44								86,9	полниграф усуринский		инстр	инстр																																																																																																																																														

