

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора
Департамента природных ресурсов и
охраны окружающей среды Курганской
области-начальник управления лесного
хозяйства



В.А.Банников

Дата 26.12.2017г

Акт
лесопатологического обследования № 15-Д
лесных насаждений ГКУ «Далматовское лесничество
Курганская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел (выделы)	Площадь, га
Далматовское	Далматовский	49	1,2,3,5,6,9,10,11,13,14,16,17,20,22,23,24,25,26, 27,30,31,32,35,36,37,38,40,42,43, 45,46	79,8
Далматовское	Далматовский	50	1,2,5,6,8,9,10,11,12,14,15,16,17,18,19,20,21,22, 23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,34, 35	58,7
Далматовское	Далматовский	51	1,2,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,18,19,21,23, 24,25,27,28,30,31,32,33,34,35,36,39,40,42,45, 46,51,53,54,55,56,57,60,61,62,63,64,65,66,67, 68	90,1
Далматовское	Далматовский	52	1,4,7,10,11,12,13,14,15,16,19,20,22,23,24,25, 26,27,28,30,31,32,35,36,37,38,39,41,42,44,45, 46,48,50,51,54,55,56,57,61, 62	87,9
Далматовское	Далматовский	54	2,3,5,6,7,8,9,11,12,13,15,17,18,20,23,24,28,29, 30,32,34,35,36,37,38,39	84,7
Далматовское	Далматовский	84	2,3,6,7,10,16	29,9
Далматовское	Далматовский	88	1	50,3
Далматовское	Далматовский	89	1,2	3,6
Далматовское	Далматовский	111	1,2,4,6,10,11,12,13,15,17,19	51,7
Далматовское	Далматовский	122	1,2,5,7,8,11,12,14,15,17	28,8
Далматовское	Далматовский	140	2,5,8,10,12,15,17,18,21,23,24,25,26	21,6
Далматовское	Далматовский	141	2,3,6,8,10,11,13,14,15,17,19,25,28,30,32	36,6
Далматовское	Далматовский	142	1,3,5,8,9,12,13,15,17,26	18,5
Далматовское	Далматовский	143	2,3,4,5,6,8,9,10,14,15,16,21,22,24,25,27,28	58,2
Далматовское	Далматовский	144	2,5,6,7,9,12,16,17,19,21,22,23,24,26,27	49,8
Далматовское	Далматовский	145	1,2,4,6,8,9,12,13,15,17,18,19,20,21,24,25	54,6
Далматовское	Далматовский	146	2,4,6,9,10,14,16,17,19,20,21,23,25,26,28,29,32, 33,34,35,38,39,40,41	58,9

Далматовское	Далматовский	151	1,3,5,8,9,11,12,14,16,18,20	78,1
Далматовское	Далматовский	152	1,2,4,5,7,9,10,11,12,13,14,15,17,18,19,20,21,22,24,26	62,7
Итого Далматовское уч. л-во.				1004,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **1004,5 га.**

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

НАЗЕМНОЕ



ДИСТАНЦИОННОЕ



1.1 На площади **1004,5** га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

1.2 Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		С нарушенной устойчивостью	С утраченной устойчивостью	
Итого				

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	
Развитие очагов вредных организмов	1004,5

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

ПРОМЫШЛЕННЫМИ



БЫТОВЫМИ



Вид загрязнения	Размеры 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:

1. Санитарное и лесопатологическое состояние лесных насаждений - удовлетворительное.
2. Насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью в результате повреждения непарным шелкопрядом, не выявлено.
3. Проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов не требуется.

Дата проведения обследований: 24.08.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Филиал ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Курганской области»

Инженер лесопатолог I категории



В.Л. Коновалова

Инженер лесопатолог I категории



Т.Е. Подгорнова

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за 2017г.

Субъект Российской Федерации

Курганская область

Лесничество (лесопар Далматовское

Участковое лесничество

Далматовское

Урочище (лесная дач Далматовский

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов*	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия		
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18	19	20	21		22	23	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	
54	35	8,6	Защитные	143			10Б	Б	50	22	20	СЛТР	0,8	1	210	НШ	100	10	90			яйцо				
54	39	0,6	Защитные	143			7Б3ОС	Б	75	24	30	СЛТР	0,7	2	200	НШ	100	40	60			яйцо				
54	29	3,1	Защитные	143			6Б4ОС	Б	25	12	10	СЛТР	0,7	2	70	НШ	100	10	90			яйцо				
54	30	4,3	Защитные	143			10Б	Б	45	19	18	РТ	0,9	2	190	НШ	100	10	90			яйцо				
54	32	0,7	Защитные	143			7Б3ОС	Б	85	26	34	СЛТР	0,6	2	200	НШ	100	15	85			яйцо				
54	23	3,1	Защитные	143			6Б4ОС	Б	75	24	30	СЛТР	0,7	2	200	НШ	100	15	85			яйцо				
54	36	1,4	Защитные	143			10С+Б	С	37	15	18	РТ	1	1	220	НШ	100	10	90			яйцо				
54	18	5	Защитные	143			9Б1ОС	Б	60	23	24	СЛТР	0,8	2	220	НШ	100	35	65			яйцо				
54	9	3	Защитные	143			7Б3ОС	Б	75	24	28	СЛТР	0,7	2	200	НШ	100	25	75			яйцо				
54	7	1,4	Защитные	143			10Б	Б	25	12	10	СЛТР	0,6	2	60	НШ	100	20	80			яйцо				
54	6	4,4	Защитные	143			10Б+ОС	Б	50	22	20	РТ	0,7	1	180	НШ	100	30	70			яйцо				
54	3	2,2	Защитные	143			8Б2ОС	Б	75	24	28	СЛТР	0,6	2	170	НШ	100	25	75			яйцо				
54	2	0,6	Защитные	143			9С1Б	С	31	14	14	РТ	0,8	1	150	НШ	100	25	75			яйцо				
51	63	3,9	Эксплуатационные				10С+Б	С	40	17	18	РТ	1	1	270	НШ	100	30	70			яйцо				
51	64	1,2	Эксплуатационные				10Б	Б	30	14	12	СЛТР	0,6	2	80	НШ	100	20	80			яйцо				
51	67	3,3	Эксплуатационные				10Б	Б	45	19	18	РТ	0,7	2	150	НШ	100	20	80			яйцо				
51	33	13	Эксплуатационные				6Б4ОС	Б	35	15	14	СЛТР	0,8	2	120	НШ	100	20	80			яйцо				
51	60	1,6	Эксплуатационные				10Б	Б	45	20	18	РТ	0,8	1	180	НШ	100	40	60			яйцо				
51	57	0,9	Эксплуатационные				6Б4ОС	Б	30	14	12	СЛТР	0,6	2	80	НШ	100	20	80			яйцо				
51	25	3	Эксплуатационные				10С	С	26	10	10	РТ	0,8	1	100	НШ	100	25	75			яйцо				
51	21	2,5	Эксплуатационные				5Б5ОС	Б	40	18	16	СЛТР	0,7	2	140	НШ	100	40	60			яйцо				
51	2	3,2	Эксплуатационные				7ОС3Б	ОС	45	20	20	СЛТР	0,8	1	180	НШ	100	15	85			яйцо				
51	1	1	Эксплуатационные				5Б5ОС	Б	35	15	14	СЛТР	0,7	2	110	НШ	100	35	65			яйцо				
49	46	1,3	Эксплуатационные				5Б5ОС	Б	25	12	10	СЛТР	0,8	2	80	НШ	100	30	70			яйцо				
49	40	1,9	Эксплуатационные				6С4Б	С	30	10	10	СЛТР	0,8	2	100	НШ	100	15	85			яйцо				
49	26	0,6	Эксплуатационные				10Б+ОС	Б	10	4	2	ОСВ	0,5	3	10	НШ	100	25	75			яйцо				
50	26	2	Эксплуатационные				8ОС2Б	ОС	35	16	14	СЛТР	0,8	2	150	НШ	100	20	80			яйцо				
50	17	2,5	Эксплуатационные				4С4Б2ОС	С	30	12	10	СЛТР	0,6	2	90	НШ	100	25	75			яйцо				
49	25	3	Эксплуатационные				6Б4ОС	Б	20	10	8	СЛТР	0,7	2	60	НШ	100	40	60			яйцо				
49	24	3,8	Эксплуатационные				7С3Б	С	32	14	18	РТ	0,9	1	170	НШ	100	40	60			яйцо				
49	16	3,5	Эксплуатационные				6ОС4Б	ОС	15	8	8	СЛТР	0,7	2	40	НШ	100	35	65			яйцо				
49	11	1	Эксплуатационные				6Б4ОС	Б	35	16	14	СЛТР	0,8	2	140	НШ	100	15	85			яйцо				
49	17	5	Эксплуатационные				5Б5ОС	Б	25	10	10	СЛТР	0,7	3	60	НШ	100	30	70			яйцо				

49	9	9,1	Эксплуатационные				6Б40С	Б	20	10	10	СЛТР	0,9	2	70	НШ	100	30	70			яйцо			
49	6	1,5	Эксплуатационные				100С	ОС	20	11	10	СЛТР	1	2	110	НШ	100	10	90			яйцо			
49	1	1,8	Эксплуатационные				90С1Б	ОС	65	27	34	СЛТР	0,8	1	380	НШ	100	15	85			яйцо			
49	2	1,1	Эксплуатационные				100С+Б	ОС	35	16	14	СЛТР	0,9	2	170	НШ	100	30	70			яйцо			
49	3	0,9	Эксплуатационные				90С1Б	ОС	25	12	12	СЛТР	0,9	2	120	НШ	100	10	90			яйцо			
49	5	4,6	Эксплуатационные				5Б50С	Б	15	7	8	СЛТР	0,8	2	30	НШ	100	30	70			яйцо			
50	1	3,1	Эксплуатационные				60С4Б	ОС	65	24	32	СЛТР	0,7	2	300	НШ	100	10	90			яйцо			
50	5	8,2	Эксплуатационные				7Б30С	Б	55	22	22	СЛТР	0,8	2	210	НШ	100	20	80			яйцо			
50	14	3,2	Эксплуатационные				10Б	Б	20	10	8	СЛТР	0,5	2	40	НШ	100	40	60			яйцо			
50	16	3,6	Эксплуатационные				80С2Б	ОС	20	10	10	СЛТР	0,8	2	80	НШ	100	30	70			яйцо			
50	20	1,2	Эксплуатационные				80С2Б	ОС	25	12	10	СЛТР	0,7	2	90	НШ	100	35	65			яйцо			
50	22	4,8	Эксплуатационные				5Б50С	Б	30	11	10	ОСВ	0,5	3	50	НШ	100	10	90			яйцо			
50	30	2,9	Эксплуатационные				10С	С	41	18	18	РТ	1	1	300	НШ	100	35	65			яйцо			
50	31	1,1	Эксплуатационные				10Б	Б	50	20	20	СЛТР	0,7	2	160	НШ	100	30	70			яйцо			
50	34	1,1	Эксплуатационные				10Б	Б	10	5	4	СЛТР	0,5	2	20	НШ	100	20	80			яйцо			
50	35	2,2	Эксплуатационные				10Б	Б	25	10	8	ОСВ	0,6	3	50	НШ	100	40	60			яйцо			
51	11	0,4	Эксплуатационные				9Б10С	Б	5	1	3	СЛТР	0,8	2	20	НШ	100	15	85			яйцо			
51	12	0,5	Эксплуатационные				10С+Б	С	39	15	16	РТ	0,9	1	200	НШ	100	15	85			яйцо			
51	18	0,5	Эксплуатационные				10Б+ОС	Б	30	15	14	СЛТР	0,5	2	80	НШ	100	35	65			яйцо			
51	23	1,7	Эксплуатационные				10С	С	40	16	16	РТ	1	1	240	НШ	100	10	90			яйцо			
51	24	0,8	Эксплуатационные				10Б	Б	5	3	2	РТ	0,7	2	20	НШ	100	40	60			яйцо			
51	28	1,8	Эксплуатационные				8Б20С	Б	80	25	36	СЛТР	0,7	2	220	НШ	100	40	60			яйцо			
51	27	1	Эксплуатационные				70С3Б	ОС	65	23	28	СЛТР	0,8	2	280	НШ	100	20	80			яйцо			
51	32	1,2	Эксплуатационные				80С2Б	ОС	30	13	12	СЛТР	0,8	2	110	НШ	100	10	90			яйцо			
51	36	1,1	Эксплуатационные				9С1Б	С	34	12	12	СЛТР	0,8	2	120	НШ	100	20	80			яйцо			
51	39	3,9	Эксплуатационные				6Б40С	Б	35	13	12	ОСВ	0,6	3	70	НШ	100	25	75			яйцо			
52	44	2	Эксплуатационные				6Б40С	Б	35	13	20	ОСВ	0,7	3	80	НШ	100	35	65			яйцо			
52	45	4,5	Эксплуатационные				10Б	Б	75	18	22	ОСВ	0,5	4	100	НШ	100	30	70			яйцо			
52	26	1,6	Эксплуатационные				10Б+ОС	Б	25	12	10	СЛТР	0,6	2	60	НШ	100	30	70			яйцо			
52	27	0,5	Эксплуатационные				10Б	Б	55	22	22	СЛТР	0,7	2	180	НШ	100	40	60			яйцо			
54	8	0,7	Защитные	143			10Б	Б	50	20	20	РТ	0,8	2	180	НШ	100	40	60			яйцо			
84	3	8	Эксплуатационные	1	4,2		8Б20С	Б	65	24	24	СЛТР	0,5	2	150	НШ	100	40	60			яйцо			
84	7	27	Эксплуатационные	1	22,2		9Б10С+Б	Б	65	24	24	РТ	0,8	2	230	НШ	100	30	70			яйцо			
88	1	51	Защитные	143	1	50,3	10Б+ОС	Б	65	24	24	РТ	0,6	2	180	НШ	100	10	90			яйцо			
111	13	4	Защитные	143			7Б30С	Б	50	20	18	СЛТР	0,8	2	180	НШ	100	20	80			яйцо			
111	15	15	Защитные	143			10Б	Б	65	22	22	СЛТР	0,6	2	160	НШ	100	20	80			яйцо			
111	17	3,5	Защитные	143			10Б+ОС	Б	65	20	22	ОСВ	0,4	3	90	НШ	100	35	65			яйцо			
122	11	2	Защитные	133			9Б10С	Б	65	23	26	ОСВ	0,7	2	200	НШ	100	10	90			яйцо			
122	14	8	Защитные	133			9Б10С	Б	65	23	26	СЛТР	0,8	2	220	НШ	100	20	80			яйцо			
122	17	9,3	Защитные	133			10Б+ОС	Б	65	22	26	ОСВ	0,7	2	180	НШ	100	25	75			яйцо			
140	5	3,6	Эксплуатационные	1	1,1		10Б+ОС	Б	50	20	20	РТ	0,6	2	140	НШ	100	40	60			яйцо			
140	18	0,6	Эксплуатационные				100С+Б	ОС	10	6	4	СЛТР	0,7	1	40	НШ	100	25	75			яйцо			
141	17	11	Эксплуатационные				8Б20С	Б	50	20	20	СЛТР	0,7	2	160	НШ	100	10	90			яйцо			
141	25	5,1	Эксплуатационные				8Б20С	Б	65	22	24	СЛТР	0,7	2	180	НШ	100	20	80			яйцо			
141	30	0,7	Эксплуатационные				10Б	Б	45	19	20	РТ	0,6	2	130	НШ	100	15	85			яйцо			
142	12	7	Эксплуатационные	1	4,5		10Б+ОС	Б	50	19	20	РТ	0,6	2	130	НШ	100	15	85			яйцо			
142	13	4,5	Эксплуатационные	1	0,7		9Б10С	Б	65	23	24	СЛТР	0,7	2	200	НШ	100	30	70			яйцо			
142	15	0,9	Эксплуатационные				10Б+ОС	Б	50	19	20	СЛТР	0,7	2	150	НШ	100	25	75			яйцо			
143	14	2,5	Защитные	143			9Б10С	Б	55	21	22	СЛТР	0,8	2	200	НШ	100	10	90			яйцо			
143	15	0,6	Защитные	143			10Б+ОС	Б	55	20	22	СЛТР	0,4	2	90	НШ	100	30	70			яйцо			
143	22	9,4	Защитные	143			9Б10С	Б	50	20	18	СЛТР	0,7	2	160	НШ	100	20	80			яйцо			
143	24	0,9	Защитные	143			10Б+ОС	Б	55	20	20	СЛТР	0,5	2	120	НШ	100	30	70			яйцо			
144	2	3	Защитные	143			8Б20С	Б	65	22	24	РТ	0,6	2	160	НШ	100	40	60			яйцо			


144	5	1,1	Защитные	143			9Б1ОС	Б	60	22	22	СЛТР	0,6	2	160	НШ	100	20	80			яйцо			
144	6	1,1	Защитные	143			10Б+ОС	Б	55	18	18	ОСВ	0,3	3	60	НШ	100	15	85			яйцо			
144	7	6,4	Защитные	143			7Б3ОС	Б	50	20	20	СЛТР	0,7	2	160	НШ	100	30	70			яйцо			
145	4	7	Эксплуатационные				9ОС1Б+ОС	ОС	25	12	10	СЛТР	0,8	2	100	НШ	100	30	70			яйцо			
145	18	4,3	Эксплуатационные		1	1,8	8Б2ОС	Б	55	21	20	СЛТР	0,7	2	180	НШ	100	40	60			яйцо			
145	25	2	Эксплуатационные				7Б3ОС	Б	50	19	18	СЛТР	0,4	2	80	НШ	100	15	85			яйцо			
146	4	1,3	Эксплуатационные				10Б+Б+ОС	Б	70	23	26	РТ	0,5	2	140	НШ	100	20	80			яйцо			
146	10	4,7	Эксплуатационные				7Б3ОС	Б	5	3	2	СЛТР	0,5	2	10	НШ	100	25	75			яйцо			
146	16	4,5	Эксплуатационные				10Б+Б	Б	45	22	20	РТ	0,8	1	210	НШ	100	40	60			яйцо			
146	28	1,9	Эксплуатационные				10Б	Б	50	20	22	РТ	0,6	2	140	НШ	100	15	85			яйцо			
146	34	0,6	Эксплуатационные				10Б+ОС	Б	45	19	20	РТ	0,7	2	150	НШ	100	20	80			яйцо			
146	39	3,8	Эксплуатационные				8Б2ОС	Б	65	23	24	СЛТР	0,7	2	200	НШ	100	25	75			яйцо			
151	8	20	Защитные	143			10Б+ОС+Б	Б	65	20	20	ВЛСЛ	0,7	3	160	НШ	100	30	70			яйцо			
151	11	26	Защитные	143			10Б+ОС	Б	65	22	24	СВСЛ	0,7	2	200	НШ	100	40	60			яйцо			
151	12	2	Защитные	143			10Б+ОС	Б	60	20	22	ВЛСЛ	0,7	2	160	НШ	100	10	90			яйцо			
151	20	5,5	Защитные	143			10Б+ОС	Б	60	21	22	СВСЛ	0,8	2	200	НШ	100	10	90			яйцо			
152	4	14	Защитные	143			9Б1ОС	Б	60	22	24	ВЛСЛ	0,7	2	220	НШ	100	35	65			яйцо			
152	12	4,1	Защитные	143			8Б2ОС	Б	15	7	6	СЛТР	0,5	2	20	НШ	100	10	90			яйцо			
Итого		484,1																							

143 *- леса, расположенные в пустынных, полупустынных, ле-состепных, лесотундровых зонах, степях, горах


133*- зеленые зоны

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "****".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Подгорнова Т.Е. 
подпись

Дата составления документа 20.12.2017г тел. 8(3522)642457

ФИО Коновалова В.Л. 
подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации

Курганская область

Лесничество (лесопарк)

Далматовское

Участковое лесничество

Далматовское

Урочище (лесная дача)

Далматовский

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия		
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов*	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	Число деревьев на пробе	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев***	Доля повреждённых деревьев, %	Причины ослабления, повреждения****	Подлежит рубке, %	вид**	площадь, га	
54	35	8,6	Защитные	143			10Б	Б	50	22	20	СЛТР	1	1	210		80	12	5	2		1							402	80	121			
54	39	0,6	Защитные	143			7Б3ОС	Б	75	24	30	СЛТР	1	2	200		80	20											402	100	121			
54	29	3,1	Защитные	143			6Б4ОС	Б	25	12	10	СЛТР	1	2	70		70	20	10										402	20	121			
54	30	4,3	Защитные	143			10Б	Б	45	19	18	РТ	1	2	190		80	20											402	100	121			
54	32	0,7	Защитные	143			7Б3ОС	Б	85	26	34	СЛТР	1	2	200		58	37	5										402	100	121			
54	23	3,1	Защитные	143			6Б4ОС	Б	75	24	30	СЛТР	1	2	200		75	20		1		2	2						402	70	121			
54	36	1,4	Защитные	143			10С+Б	С	37	15	18	РТ	1	1	220		60	35	5										402	100	121			
54	18	5	Защитные	143			9Б1ОС	Б	60	23	24	СЛТР	1	2	220		80	10	5	3			2						402	70	121			
54	9	3	Защитные	143			7Б3ОС	Б	75	24	28	СЛТР	1	2	200		87	10	1	1				1					402	100	121			
54	7	1,4	Защитные	143			10Б	Б	25	12	10	СЛТР	1	2	60		75	15	10										402	50	121			
54	6	4,4	Защитные	143			10Б+ОС	Б	50	22	20	РТ	1	1	180		80	10	10										402	30	121			
54	3	2,2	Защитные	143			8Б2ОС	Б	75	24	28	СЛТР	1	2	170		52	48											402	50	121			
54	2	0,6	Защитные	143			9С1Б	С	31	14	14	РТ	1	1	150		74	20	5	1									402	100	121			
51	63	3,9	Эксплуатационные				10С+Б	С	40	17	18	РТ	1	1	270		75	16	5	2		1		1					402	70	121			
51	64	1,2	Эксплуатационные				10Б	Б	30	14	12	СЛТР	1	2	80		70	20	5	5									402	100	121			
51	67	3,3	Эксплуатационные				10Б	Б	45	19	18	РТ	1	2	150		75	35											402	100	121			
51	33	13	Эксплуатационные				6Б4ОС	Б	35	15	14	СЛТР	1	2	120		80	20											402	100	121			
51	60	1,6	Эксплуатационные				10Б	Б	45	20	18	РТ	1	1	180		75	15	10										402	80	121			
51	57	0,9	Эксплуатационные				6Б4ОС	Б	30	14	12	СЛТР	1	2	80		90	10											402	100	121			
51	25	3	Эксплуатационные				10С	С	26	10	10	РТ	1	1	100		80	20											402	50	121			

145	18	4,3	Эксплуатационные		1	1,8	8Б2ОС	Б	55	21	20	СЛТР	1	2	180		83	13	2							2		402	100	121			
145	25	2	Эксплуатационные				7Б3ОС	Б	50	19	18	СЛТР	0	2	80		77	20	3									402	60	121			
146	4	1,3	Эксплуатационные				10Б+Б+О	Б	70	23	26	РТ	1	2	140		64	30	6									402	100	121			
146	10	4,7	Эксплуатационные				7Б3ОС	Б	5	3	2	СЛТР	1	2	10		70	27	3									402	100	121			
146	16	4,5	Эксплуатационные				10Б+Б	Б	45	22	20	РТ	1	1	210		79	14	7									402	100	121			
146	28	1,9	Эксплуатационные				10Б	Б	50	20	22	РТ	1	2	140		80	16	4									402	100	121			
146	34	0,6	Эксплуатационные				10Б+ОС	Б	45	19	20	РТ	1	2	150		79	15	4							2		402	100	121			
146	39	3,8	Эксплуатационные				8Б2ОС	Б	65	23	24	СЛТР	1	2	200		72	21	6							1		402	60	121			
151	8	20	Защитные	143			10Б+ОС+	Б	65	20	20	ВЛСЛ	1	3	160		85	11	3							1		402	100	121			
151	11	26	Защитные	143			10Б+ОС	Б	65	22	24	СВСЛ	1	2	200		85	12	3									402	100	121			
151	12	2	Защитные	143			10Б+ОС	Б	60	20	22	ВЛСЛ	1	2	160		77	17	6									402	50	121			
151	20	5,5	Защитные	143			10Б+ОС	Б	60	21	22	СВСЛ	1	2	200		75	19	6									402	100	121			
152	4	14	Защитные	143			9Б1ОС	Б	60	22	24	ВЛСЛ	1	2	220		71	22	7									402	50	121			
152	12	4,1	Защитные	143			8Б2ОС	Б	15	7	6	СЛТР	1	2	20		73	20	5							2		402	100	121			
Итого		457,1																															

143 *- леса, расположенные в пустынных, полупустынных, ле-сосепных, лесотундровых зонах, степях, горах

133*- зеленые зоны

Признаки повреждения деревьев

402*** -повреждение листьев, хвои свежее (25-50%)

Причины ослабления, повреждения

121**** -повреждение шелкопрядом непарным

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "****".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Курганской области"

Коновалова В.Л.



Дата составления документа

20.12.2017г

тел. 8(3522)642457

Подгорнова Т.Е.



СХЕМА

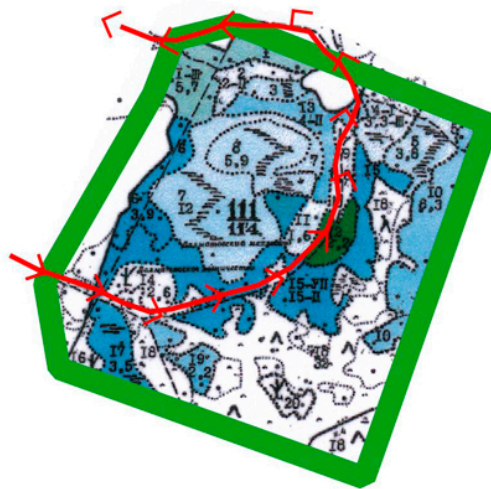
участка для визуального лесопатологического обследования
в Далматовском мастерском участке Далматовского
участкового лесничества ГКУ "Далматовское лесничество"
Курганской области

(кв.111)

Лесоустройство 1997 г.

Масштаб 1:25 000

Площадь 51,7 га



Условные обозначения



Границы участка обследования



Направление маршрута ходовой линии

Инженер-лесопатолог

ЦЗЛ Курганской области

Коновалова В.Л.

Подгорнова Т.Е.

СХЕМА

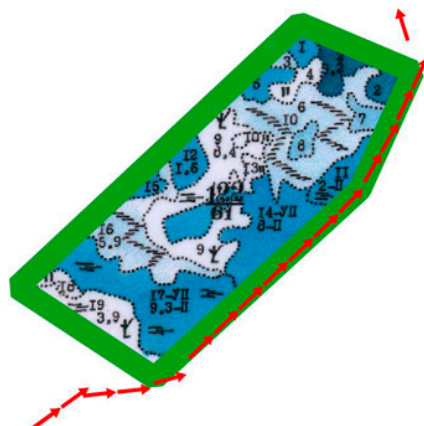
участка для визуального лесопатологического обследования
в Далматовском мастерском участке Далматовского
участкового лесничества ГКУ "Далматовское лесничество"
Курганской области

(кв. 122)

Лесоустройство 1997 г.

Масштаб 1:25 000

Площадь 28,0 га



Условные обозначения



Границы участка обследования



Направление маршрута ходовой линии

Инженер-лесопатолог

ЦЗЛ Курганской области

Коновалова В.Л.

Подгорнова Т.Е.

СХЕМА

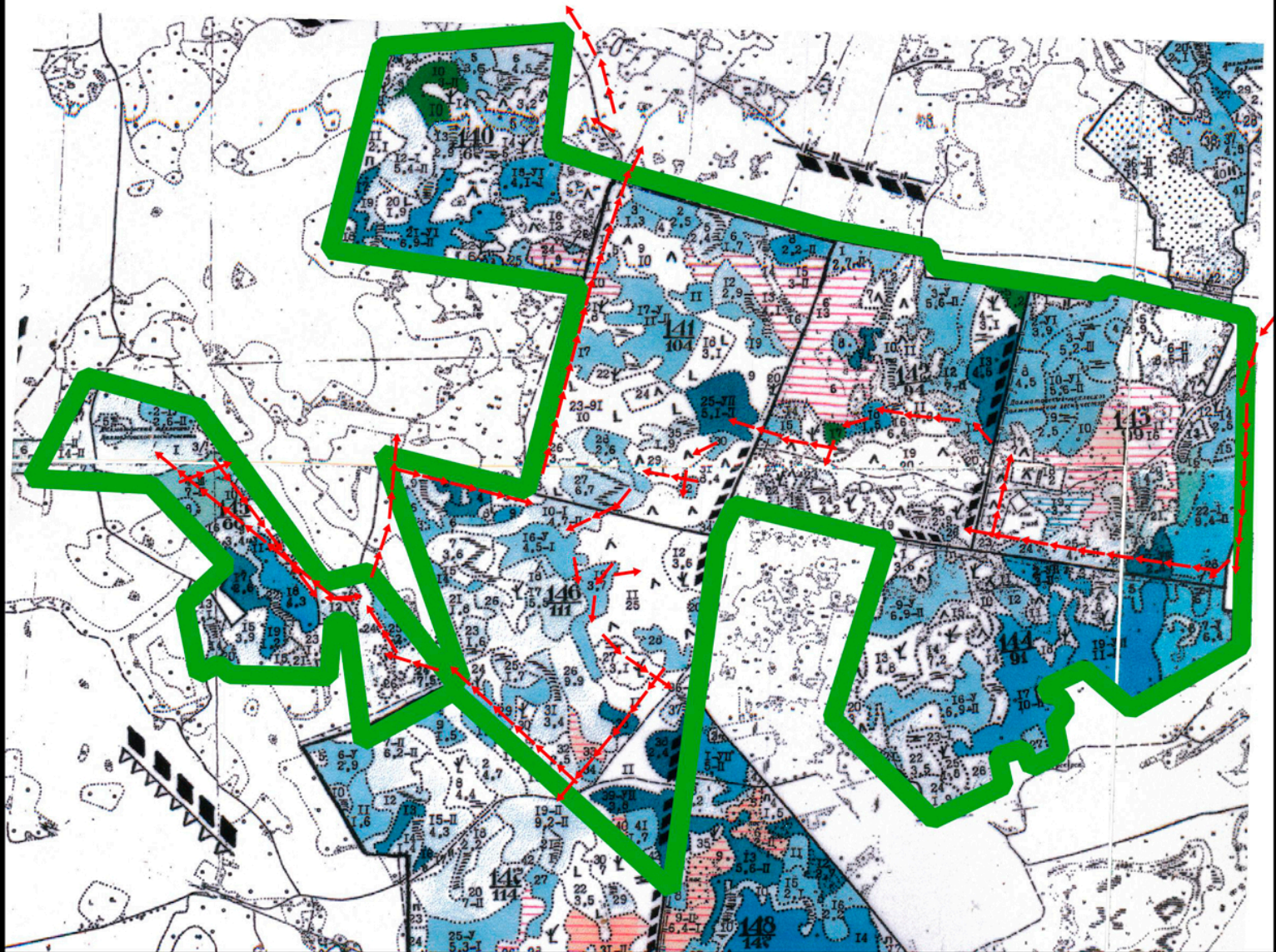
участка для визуального лесопатологического обследования
в Далматовском мастерском участке Далматовского
участкового лесничества ГКУ "Далматовское лесничество"
Курганской области

(кв. 140-146)



Лесоустройство 1997 г.

Масштаб 1:25 000

Площадь 298,2 га



Условные обозначения

-  Границы участка обследования
-  Направление маршрута ходовой линии

Инженер-лесопатолог
ЦЗЛ Курганской области

Коновалова В.Л.

Подгорнова Т.Е.

СХЕМА

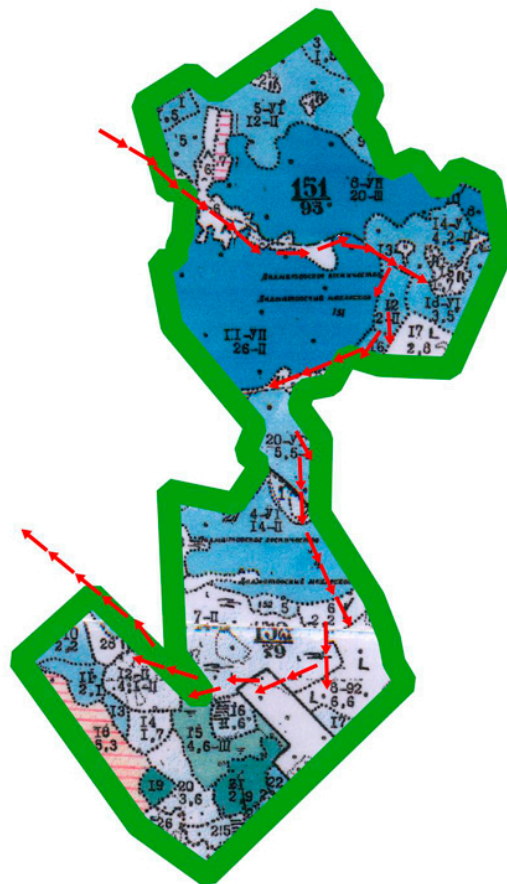
участка для визуального лесопатологического обследования
в Далматовском мастерском участке Далматовского
участкового лесничества ГКУ "Далматовское лесничество"
Курганской области

(кв. 151,152)

Лесоустройство 1997 г.

Масштаб 1:25 000

Площадь 140,8 га



Условные обозначения



Границы участка обследования



Направление маршрута ходовой линии

Инженер-лесопатолог
ЦЗЛ Курганской области

Коновалова В.Л.

Подгорнова Т.Е.

СХЕМА

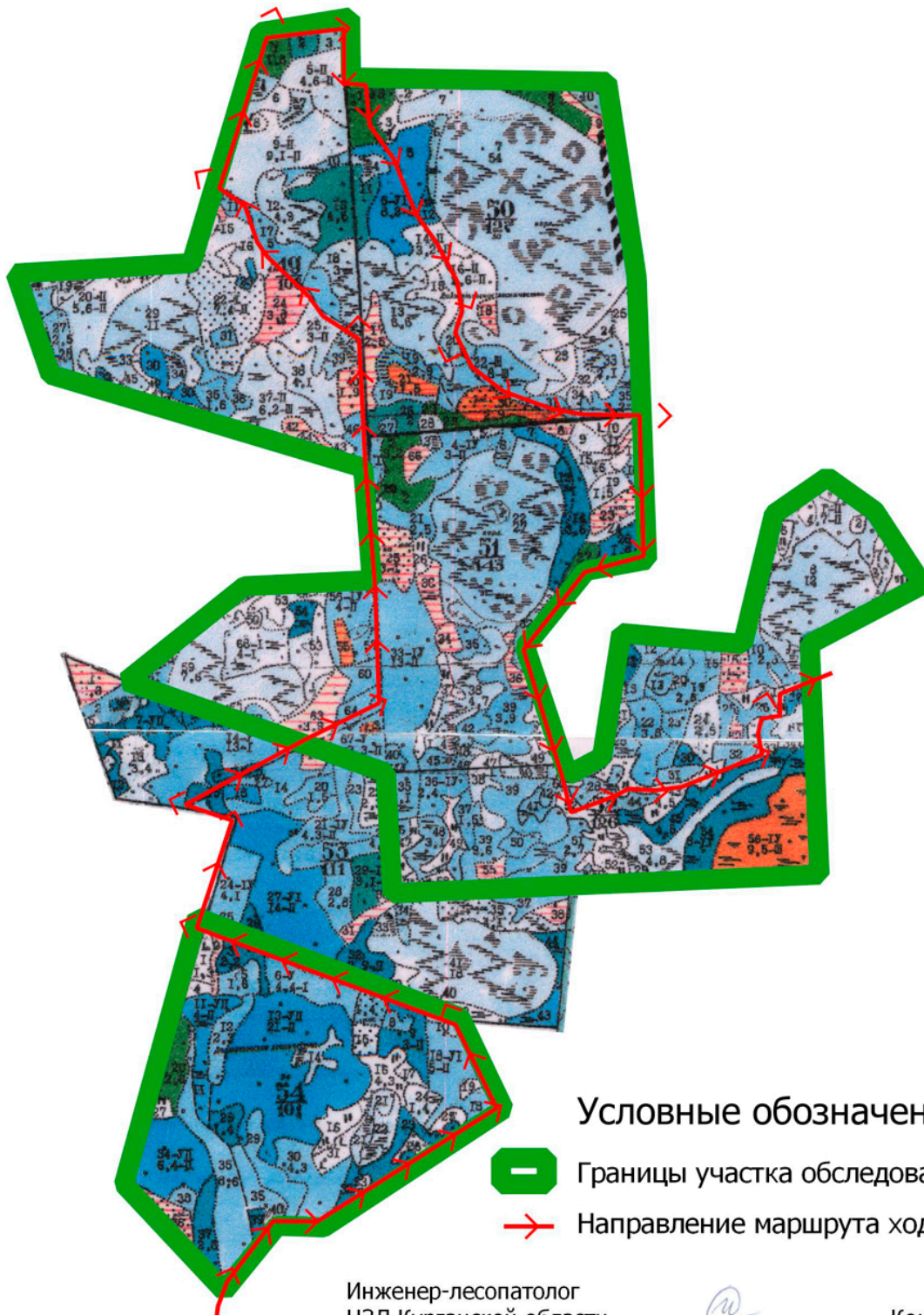
участка для визуального лесопатологического обследования
в Далматовском мастерском участке Далматовского
участкового лесничества ГКУ "Далматовское лесничество"
Курганской области

(кв. 49,50,51,54)

Лесоустройство 1997 г.

Масштаб 1:25 000

Площадь 313,3 га



Условные обозначения



Границы участка обследования



Направление маршрута ходовой линии

Инженер-лесопатолог

ЦЗЛ Курганской области

Коновалова В.Л.

Подгорнова Т.Е.

СХЕМА

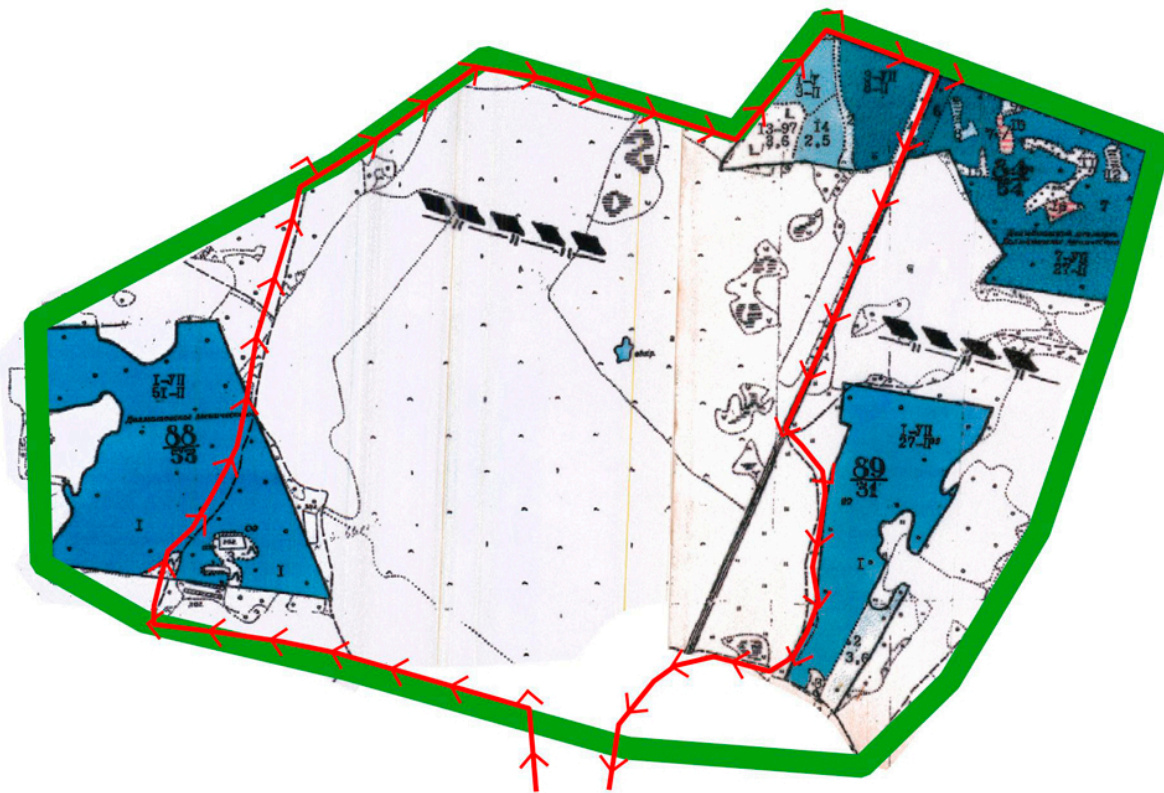
участка для визуального лесопатологического обследования
в Далматовском мастерском участке Далматовского
участкового лесничества ГКУ "Далматовское лесничество"
Курганской области

(кв. 84,88,89)

Лесоустройство 1997 г.

Масштаб 1:25 000

Площадь 110,8 га



Условные обозначения



Границы участка обследования



Направление маршрута ходовой линии

Инженер-лесопатолог
ЦЗЛ Курганской области

Коновалова В.Л.

Подгорнова Т.Е.