

УТВЕРЖДАЮ:

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

Дата:  В.А. Банников 22.12.2017г.

Акт
лесопатологического обследования N 14-Д
лесных насаждений Далматовского лесничества (лесопарка)
Курганской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Далматовское участковое лесничество	Далматовский мастерский участок (Гослесфонд)	88	1	51,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 51 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию соответствует

Причины несоответствия: _____

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев, в том числе:

ослабленных _____ %
сильно ослабленных _____ %
усыхающих _____ %
свежего сухостоя _____ %
свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала 1 %
старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 5 %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Далматовское	Далматовский мастерский участок	88	1	51,0	ВСП	51,0	Б,Ос	561	2018г. - 2019г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

не требуется

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010;

основная причина повреждения древесины:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

Дата проведения обследований 14.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Салимгереев Ж.Д. Подпись Салимгереев Ж.Д.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.
 Субъект Российской Федерации Курганская обл. Лесничество (лесопарк) Далматовское.
 Участковое лесничество Далматовское Урочище (лесная дача) ГЛФ (Далматовский мастерский участок).

№ кв. ар. та ла	№ ме р вы де ла	№ ме р вы де ла	Це ле во е на зн ач ение ле со в	Кат его рия за щ итн ых лес ов	Но ме р лес о па то лог ичес ко го вы де ла	Пло щад ь лес опа то лог ичес ко го вы де ла	Таксационная характеристика лесного насаждения										Числ о дере вьев на проб е, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										До ля вр еж де нн ых де ре вьев , %	При чин а осла бл ени я, пов ре жде ния	По дл еж ит ру бк е, %	Наз наче ные ме ро пр ия		
							со ст ав	по ро да	во зр ас т	ср ед ня я вы со та , м	сре дни й диа метр , см	тип лес а	по лн от а	бо ни те т	за па с, куб. м/ га	без при за ко в		ос ла бл ен ны е	сил ьно осла бл ен ны е	у сы хаю щие	св еж ий су хой	ст ар ый су хой	ст ар ый ве тр ов ой	св еж ий ве тр ов ой	ст ар ый бу ре ло м	ст ар ый бу ре ло м	ст ар ый бу ре ло м				ст ар ый бу ре ло м	ав арий ны е де ре вья	вр еж де нн ых де ре вьев , %
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
88	1	51,0	1*	1а*	1		10Б +0С	В	65	24	24	РТС 2	0,6	2	180	109	85	6	3	5	1							15	2*	6%	всп	51,0	

1* - Защитные леса.
 1а* - Другие защитные леса
 2* - воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10, изгиб или вывал деревьев.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 ФИО Салимпереев Ж.Д. Подпись Салимпереев Ж.Д.
 Дата составления документа 22.12.2017г. Телефон 8(35252)3-61-08.

Ведомость перечета деревьев назначенных в руб

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации **Курганская область**Лесничество(лесопарк) **Далматовское** Квартал **88** Выдел **1**Площадь **51,0** гаНомер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади **0,18**

Таксационная характеристика:

тип леса **РТ С2** состав **10Б+Ос** возраст **65** бонитет **2**полнота **0,6** запас на га **180** возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10, изгиб или выва

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вс кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

неудовлетворительное, выборочно-санитарная рубка 6%.

Привязка: N 56° 22,421 E 63° 03,772

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Салимгереев Женыс ДюсинбаевичПодпись Дата составления документа 22.12.2017г.

Телефон 8(35252)3-33-92

Перечет деревьев проведен
14.09.2017г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ(сводная)

Порода: береза

Разряд высот 2

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветрова л, бурелом		аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
8	4		2	1		1		1								9	22%
12	7		2	4				3								16	19%
16	8		1	2		1		1								13	15%
20	8		3													11	0%
24	14		4													18	0%
28	19			1												20	0%
32	6							1								7	14%
36	4															4	0%
40	4															4	0%
44	2															2	0%
48																	
52																	
Итого,шт	76	0	12	8	0	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	104	
Итого,м3	47,1	0	3,5	1,6	0	0,2	0	1,5	0	0	0	0	0	0	0	53,9	
Итого, %	87	0	7	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	100	

Порода: осина

Разряд высот 2

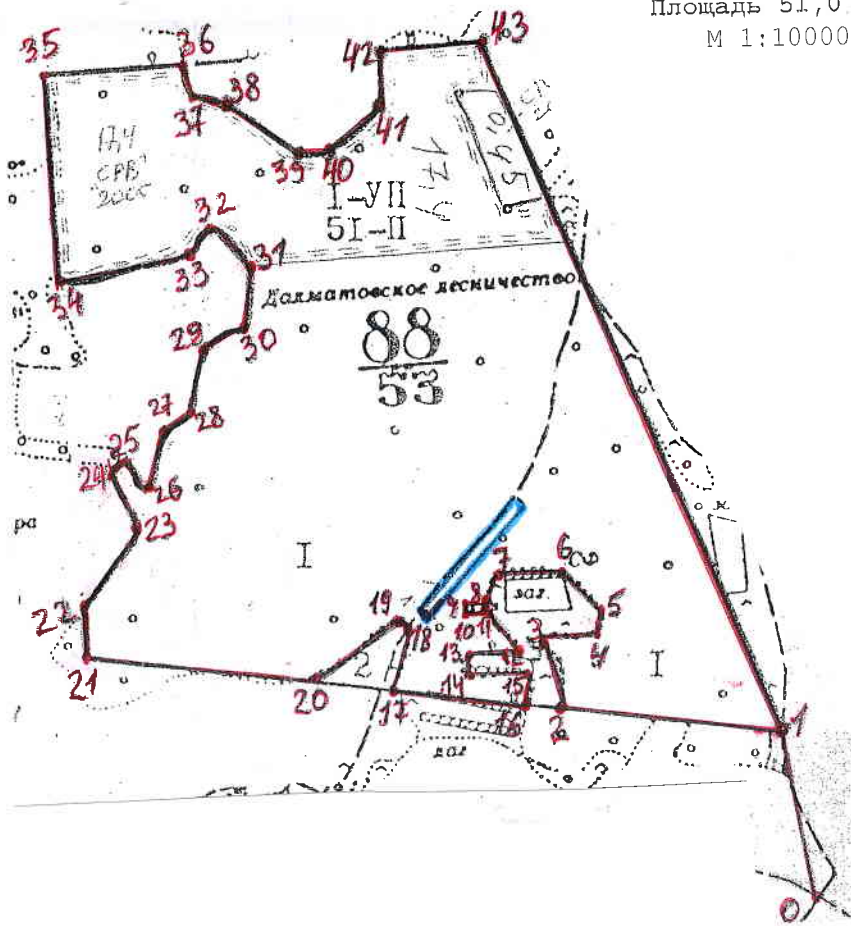
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветрова л, бурелом		аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
8																	
12																	
16																	
20																	
24												1				1	100%
28	2															2	0%
32																0	
36 и более	1							1								2	50
Итого,шт	3	0	0	0	0	0	0	1			1					4	
Итого,м3	2,8	0	0	0	0	0	0	1,3			0,6					4,7	
Итого, %	61	0	0	0	0	0	0	28			11					100	

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями *Салимгерев* МА стер И П "Тютрин Д.

Салимгерев

Итого,шт	79	0	12	8	0	2	0	7	0	0	1					108,0	
Итого,м3	49,9	0,0	3,5	1,6	0,0	0,2	0,0	2,8	0,0	0,0	0,6					58,6	
Итого, %	85,0		6,0	3,0		0,0		5,0			1,0					100,0	6 %

к акту лесопатологического обследования
 Абрис участка квартал 88 выдел 1
 Площадь 51,0 га.
 М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечеа				
	№ лента (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	1	180	10	-	0,18

Площадь выдела

№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м	№ точки	Румб линий	Длина, м
0-1	СЗ 17°	220	15-16	ЮЗ 15°	40	30-31	СВ 7°	90
1-2	СЗ 85°	300	16-17	СЗ 85°	180	31-32	СЗ 38°	75
2-3	СЗ 25°	100	17-18	СВ 15°	90	32-33	ЮЗ 37°	50
3-4	СВ 89°	70	18-19	СЗ 40°	20	33-34	ЮЗ 80°	185
4-5	СВ 17°	30	19-20	ЮЗ 50°	140	34-35	СЗ 3°	265
5-6	СЗ 40°	80	20-21	СЗ 85°	300	35-36	СВ 87°	185
6-7	СЗ 89°	80	21-22	СЗ 3°	60	36-37	ЮВ 17°	40
7-8	ЮЗ 20°	50	22-23	СВ 30°	150	37-38	ЮВ 87°	42
8-9	ЮЗ 80°	30	23-24	СЗ 30°	90	38-39	ЮВ 53°	115
9-10	Юг	20	24-25	СВ 50°	30	39-40	Восток	35
10-11	Восток	40	25-26	ЮВ 50°	50	40-41	СВ 47°	90
11-12	ЮВ 40°	50	26-27	СВ 10°	90	41-42	Север	70
12-13	Запад	70	27-28	СВ 60°	50	42-43	СВ 86°	135
13-14	Юг	30	28-29	СВ 15°	100	43-1	ЮВ 23°	985
14-13	СВ 89°	90	29-30	СВ 60°	60			

Пробная площадь 0,18 га ленточный перечеа

Условные обозначения: — граница участка, пробная площадь,

координаты привязки

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		Юг:00	60
1-2		ЮЗ:58	20
2-3		З:00	125
3-4		С:00	20
4-1		ЮВ:85	125

Н 56°22,412, Е 63°03,335

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Салимгереев Ж.Д. Подпись Салимгереев Ж.Д.

Дата составления документа 22.12.2012, телефон 8(35252)3-61-08

