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

Площадь, га

управления лесного хозяйства В. А. Банников

Дата: 26.12.2017г

Акт лесопатологического обследования № 3

	-	лесных насаждений <u>Б</u>	елозерского ло	есничества Ку	рганской области					
Способ лесопат	гологи	ческого обследовани	я:	1. Визуальный V						
				2. Инструме	нтальный					
Место проведен	ния			1.			_			
Участковое лесничество		Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	:	Выдел (выделы)		Площадь, га			
	20500	an averyy	(кварталы)	1 9 0 11 15 10	26 21 25		120.4			
Боровское		овский овский	13	1,8,9,11,15,19, 1,6,4,8,10,11,1			120,4 20,2			
Боровское		овский	13	5,11,13,14,15,			20,2			
Боровское Боровское		овский Овский	18	2,3,17	19,21		25,7			
	_	ОВСКИЙ	19	1,3,4,6,7,8,19,	20					
Боровское					<u> </u>		48,9			
Боровское Боровское		овский овский	20	4,7,28 10			30,9 23,7			
Боровское	_	овский	22	3,5,29						
	-		-	7,19			17,4			
Боровское		овский	24				31,5			
Боровское		овский овский	29 31	6,20,21,22	11,12,14,16,19,20,21,	22 22 24	24,2			
Боровское			45	2,4,9	11,12,14,10,19,20,21,	22,23,24,	81,7			
Боровское		овский					30,4			
Боровское Итого	Sacop	овский	72	2,3,16,17,26			22,5 498,7			
1.1 На площади соответствует) т Причины несоот Список участког	НАЗІ и 498,7 таксаци гветств	катологическое обсле ЕМНОЕ 7 га фактическая так понному описанию (ну вия вленными несоответс я с нарушенной и утра	сационная хар /жное подчерк твиями привед	нуть).	лесного насажден					
1.2 Freeinble Haea	ждени	п с парушенной и утре	Termon yeron i				га			
Участково	e	3 7		Площадь	, га с утроаченной	_	ричина			
лесничеств		Урочище (дача)		шенной евостью		абления гибели)				
	Ит	0Г0								
		ных лесных насажден	•	з приложения:	x 1.1 – 1.2.					

Прогноз

Ослабление лесных насаждений

Развитие очагов вредных организмов

Усыхание лесных насаждений различной степени

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: ПРОМЫШЛЕННЫМИ БЫТОВЫМИ												
Вид	I	Размеры загрязне	ния	Объем, кбм	Площадь загрязнения, га							
загрязнения	длина, м	ширина, м	высота, м	Объем, ком	тілощадь загрязнения, га							
	Заключение											
профилактическ	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	утраченной	устойчивостью в	в результате по	овреждения непарным шел	пкопрядом, не выявлено.							
3.Проведение ме	ероприятий	по предупрежден	ию распростр	анения вредных организм	ов не требуется.							
Дата проведения	Дата проведения обследований: <u>22.08.2017 -25.08.2017</u>											
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:												
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Курганской области"												
Инженер-лесопа	Инженер-лесопатолог II категории ОЗЛ и ГЛПМ Инженер-лесопатолог ОЗЛ и ГЛПМ Гашения О. В.											
Инженер-лесопа	толог ОЗЛ і	Инженер-лесопатолог ОЗЛ и ГЛПМ Гашенев О. В.										

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за авгус 2017 г.

Субъект Российской Федерации Курганская область Лесничество (лесопарк) Белозерское

Участковое лесничество Боровское Урочище (лесная дача) Заборовский

						īā,		Так	сационная	характери	стика лесі	ного насаж	дения				I	Распредел	ение де	ревьев	по кат	егори	ям сост	гояния	% от за	паса				* *			ченные риятия
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение.	Категория защитных лесов**	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдел га	COCTAB	порода	возраст	средняя высога, 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
1	2	3		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
13	6			43			7Б2ОС1С	Б	55	22	18	PT	0,7	2	180		80	15	5									401	90	121			
13	10			43			10Б+Б+С	Б	30	16	12	PT	0,8	1	140		75	20	5									401	80	121			
13	11 14			43			7E3OC+C	Б	35	16	12	СЛТР	0,8	2	140		80 90	10	10									401	70 80	121			
14	15			33			8Б1ОС1С	Б	35	16	12	СЛТР	0,9	2	140		85	10	5									401	50	121			
14	19			33			6E4OC+C	Б	30	14	12	СЛТР	0,7	2	90		80	10	10									401	60	121			
14	21			33			8E2OC+C	Б	30	15	10	PT	0,8	2	120		85	5	10									401	50	121			
18	17			33			6E4OC+C	Б	30	15 22	12 20	PT PT	0,8	2	120		70	20	10									401	80	121			
19	6		ксплуатацион				9Б1С+ОС 10Б	Б	55 10	5	4	СЛТР	0,8	2	210		75	20	5									401	60	121			
19	7		ксплуатацион ксплуатацион				10Б	Б	65	23	22	СЛТР	0,0	2	200		80	15	5									401	80	121			
19	8		ксплуатацион ксплуатацион				8Б2OC	Б	5	3	2	СЛТР	0,6	2	10		90	5	5									401	70	121			
19	29		ксплуатацион				10Б	Б	3	2	2	СЛТР	0,5	2	5		80	15	5									401	60	121			
20	4		ксплуатацион				10Б	Б	5	2	2	PT	0,5	2	5		75	20	5									401	60	121			
20	7		ксплуатацион				10Б+С	Б	5	2	2	СЛТР	0,5	2	5		80	10	10									401	60	121			
20	28		ксплуатацион				10Б+С	Б	40	17	12	СЛТР	0,9	2	160		90	5	5									401	80	121			
21	10		ксплуатацион				10Б	Б	30	15	12	PT	0,7	2	110		80	10	10									401	80	121			
22	3	4,7 3a	щитные 1-	43			6Б4С	Б	75	25	24	PT	0,8	2	250		85	10	5									401	70	121			
22	5	7,8 3a	щитные 1-	43			8Б2С	Б	70	23	22	СЛТР	0,6	2	170		80	10	10									401	60	121			
24	7	28,8 3a	щитные 1-	43			10Б+ОС+С	Б	60	21	18	СЛТР	0,6	2	150		85	10	5									401	80	121			
24	19	2,7 3a	щитные 1-	43			8Б2С	Б	70	24	24	СЛТР	0,7	2	200		80	10	10									401	70	121			
29	22	4,6 Эн	ксплуатацион	нные	;		10Б+ОС+Б	Б	45	18	16	СЛТР	0,7	2	140		90	5	5									401	70	121			
31	9	1,8 Эн	ксплуатацион	нные	;		10Б+ОС+С	Б	60	22	24	СЛТР	0,7	2	180		70	20	10									401	60	121			
31	10	2,2 Эн	ксплуатацион	нные	;		10Б	Б	5	2	2	СЛТР	0,7	2	10		80	15	5									401	50	121			
31	16	5 Эн	ксплуатацион	нные	;		10Б	Б	5	3	2	СЛТР	0,6	2	10		75	20	5									401	70	121			
31	19	14,1 Эн	ксплуатацион	нные	;		10Б	Б	2	1		СЛТР	0,5	2	5		70	20	10									401	80	121			
31	25	1,6 Эн	ксплуатацион	нные	;		10Б	Б	55	21	20	СЛТР	0,5	2	130		75	15	10									401	60	121			
45	9		ксплуатацион		;		10E+OC	Б	15	7	6	СЛТР	0,7	2	30		90	5	5									401	80	121			
72	16	6,5 3a	щитные 1-	43			6Б4С	Б	55	20	18	СЛТР	0,8	2	180		75	15	10									401	80	121			

Примечания

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

^{133**-}зеленые зоны

Признаки повреждения деревьев 401*** -повреждение (дефолиация, объедан	ние) листьев, хвои свежее (<25%)											
Причины ослабления, повреждения 121**** - повреждение шелкопрядом непарным												
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".												
Исполнитель работ по проведению лесопат	ологического обследования:											
ФИО Первухин И.В.	Mother P.	Дата составления документа	<u>20.12.2017</u> Γ	тел. 8(3522)642457								
	подпись											
ФИО Гашенев О.В.	lauceaug-											
	подпись											

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

Субъект Российской Федерации Курганская область Белозерское

Участковое лесничество Боровское Заборовский

				Категор			Такс	ационна	ія харак	терист	тика лес	ного на	сажден	ия		КЗ	еревьев,	по ст	гепени оны, %	Распределение деревьен по степени объедания кроны, % от числа стволов				Назначені мероприя	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	ия защитн ых лесов**	Номер лесопатолог ического выдела	Площадь лесопатологи ческого выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	26 - 49	50 - 75	более 75	Фаза развития вредителя	вид	площа дь, га	Сроки проведе ния
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
13	6	5,4	Защитные	143			7Б2ОС1С	Б	55	22	18	PT	0,7	2	180	НШ	100	100				яйцо			
13	10	3,2	Защитные	143			10Б+Б+С	Б	30	16	12	PT	0,8	1	140	НШ	100	100				яйцо			
13	11	2,2	Защитные	143			7Б3ОС+С	Б	35	16	12	СЛТР	0,8	2	140	НШ	100	100				яйцо			
14	14	5,1	Защитные	133			8Б1ОС1С	Б	35	16	12	СЛТР	0,9	2	140	НШ	100	100				яйцо			
14	15	5,2	Защитные	133			6Б4ОС+С	Б	30	14	12	СЛТР	0,7	2	90	НШ	100	100				яйцо			
14	19	3	Защитные	133			8Б2ОС+С	Б	30	15	10	PT	0,8	2	120	НШ	100	100				яйцо			
14	21	3,1	Защитные	133			6Б4ОС+С	Б	30	15	12	PT	0,8	2	120	НШ	100	100				яйцо			
18	17	8,1	Эксплуатацио	онные			9Б1С+ОС	Б	55	22	20	PT	0,8	2	210	НШ	100	100				яйцо			
19	6	2,2	Эксплуатацио	онные			10Б	Б	10	5	4	СЛТР	0,6	2	20	НШ	100	100				яйцо			
19	7	2,6	Эксплуатацио	онные			10Б	Б	65	23	22	СЛТР	0,7	2	200	НШ	100	100				яйцо			
19	8	22,4	Эксплуатацио	онные			8Б2ОС	Б	5	3	2	СЛТР	0,6	2	10	НШ	100	100				яйцо			
19	29	5,3	Эксплуатацио	онные			10Б	Б	3	2	2	СЛТР	0,5	2	5	НШ	100	100				яйцо			
20	4	14,6	Эксплуатацио	онные			10Б	Б	5	2	2	PT	0,5	2	5	НШ	100	100				яйцо			
20	7	11,7	Эксплуатацио	онные			10Б+С	Б	5	2	2	СЛТР	0,5	2	5	НШ	100	100				яйцо			
20	28	4,6	Эксплуатацио	онные			10Б+С	Б	40	17	12	СЛТР	0,9	2	160	НШ	100	100				яйцо			
21	10	23,7	Эксплуатацио	онные			10Б	Б	30	15	12	PT	0,7	2	110	НШ	100	100				яйцо			
22	3	4,7	Защитные	143			6Б4С	Б	75	25	24	PT	0,8	2	250	НШ	100	100				яйцо			
22	5	7,8	Защитные	143			8Б2С	Б	70	23	22	СЛТР	0,6	2	170	НШ	100	100				яйцо			
24	7	28,8	Защитные	143			10Б+ОС+С	Б	60	21	18	СЛТР	0,6	2	150	НШ	100	100				яйцо			
24	19	2,7	Защитные	143			8Б2С	Б	70	24	24	СЛТР	0,7	2	200	НШ	100	100				яйцо			
29	22	4,6	Эксплуатацио	онные			10Б+ОС+Б	Б	45	18	16	СЛТР	0,7	2	140	НШ	100	100				яйцо			
31	9	1,8	Эксплуатацио	онные			10Б+ОС+С	Б	60	22	24	СЛТР	0,7	2	180	НШ	100	100				яйцо			
31	10	2,2	Эксплуатацио	онные			10Б	Б	5	2	2	СЛТР	0,7	2	10	НШ	100	100				яйцо			
31	16	5	Эксплуатацио	онные			10Б	Б	5	3	2	СЛТР	0,6	2	10	НШ	100	100				яйцо			
31	19	14,1	Эксплуатацио	онные			10Б	Б	2	1		СЛТР	0,5	2	5	НШ	100	100				яйцо			
31	25	1,6	Эксплуатацио	онные			10Б	Б	55	21	20	СЛТР	0,5	2	130	НШ	100	100				яйцо			
45	9	10,5	Эксплуатацио	онные			10Б+ОС	Б	15	7	6	СЛТР	0,7	2	30	НШ	100	100				яйцо			

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
72	16	6,5	Защитные	143			6Б4С	Б	55	20	18	СЛТР	0,8	2	180	НШ	100	100				яйцо			
Итого		212,7																							

Примечания

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	Первухин И.В.	William B	Дата составления документа	20.12.2017г	тел. 8(3522)642457
		подпись			
ФИО	Гашенев О.В.	laurenge			
		подпись			

CXEMA

участка для визуального лесопатологического обследования в Заборовском мастерском участке Боровского учаскового лесничества

ГКУ «Белозерское лесничество» (кв. 1,13,14,18-22,24,29,31,45,72) Лесоустройство 2009 г. Масштаб 1:25000



Условные обозначения

Направление движения по ходовой линии

Гриница рабочего участка

Инженер-лесопатолог ЦЗЛ Курганской области _______ И.В Первухин _______ О.В. Гашенев