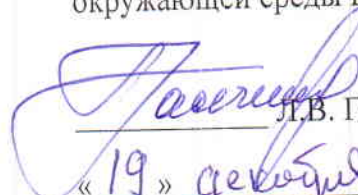


УТВЕРЖДАЮ:

Временно исполняющий обязанности
заместителя Губернатора Курганской области
– директора Департамента природных
ресурсов и охраны
окружающей среды Курганской области


И.В. Галченко
«19» декабря 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 114-Ш
лесных насаждений Шумихинского лесничества Курганской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐

2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шумихинское	Шумихинский мастерский участок	72	13	4,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,8га

Инструментальное обследование лесного участка.

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)
(нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью** ☒
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности
Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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
<u>Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности</u>	Б/Ос					> 3/4	30

Поражено болезнями:

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

--	--	--	--

3. Выборке подлежит 15% деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения) Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности
средней интенсивности

свежего сухостоя 11%

свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала %

старого бурелома %

старого сухостоя 4%

аварийных %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выделе, куб. м	Крайние сроки проведения
Шумихинское	Шумихинский мастерский участок	72	13	4,8	СРВ	4,8	Б/Ос	72	2018-2019

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

Меры по обеспечению возобновления: Не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: не требуются

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012;


основная причина повреждения древесины: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности;

Дата проведения обследований 05.06.2018г. Телефон: 89003823140

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: ООО «ЗемЛесСервис»
лесопатолог

Домославский Н.Д.

Подпись: _____



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 2018г.

Субъект Российской Федерации Курганская обл Лесничество (лесопарк) Шумихинское
Участковое лесничество Шумихинское Урочище (лесная дача) Шумихинский мастерский участок

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Категория состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия		
							Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотота	Бонитет	Запас, км/га	Число деревьев на пробе, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом							аварийные деревья	
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	
72	13	4,8	1*			4,8	4Б6Ос	Ос	Б	40	14	16	Всгл		0.8	3	100	105	63	18	8	5	6					2*	15	3*	15	СРВ	4,8	

- 1* - Эксплуатационные
2* - Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден более 3/4 окружности ствола)
3* - Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: ООО «ЗемЛесСервис»
лесопатолог
Домославский Н.Д.

Подпись: 

Дата составления документа: 30.11.2018г. Телефон: 89003823140

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 114-ШСубъект Российской Федерации Курганская облЛесничество (лесопарк) ГКУ «Шумихинское лесничество»Участковое лесничество ШумихинскоеМастерский участок Шумихинский мастерский участокКвартал 72 Выдел 13 Площадь 4,8 гаНомер очага _____ Размер пробной площади 0,2 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Влсл Состав 4Б6Ос Возраст 40 Бонитет 3 Полнота 0,8 запас на га 100Возобновление нетВремя и причина ослабления насаждения: 2012г., Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Неудовлетворительное, СРВ - 15%

Привязка: N 55°12'59"

E 063°28'52"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: ООО «ЗемЛесСервис»
лесопатолог

Домославский Н.Д.

Подпись: Дата составления документа 05.04.2018г.

Телефон: 89003823140

Порода: Береза

Примечание: НЗ - незаселённое, З – заселённое, О – отработанное

[illegible]

Примечание: НЗ - незаселённое, З – заселённое, О – отработанное.

[illegible]

Абрис участка
Квартал 72 выдел 13 пл 4,8 га.



Выполнен ленточный пересчет деревьев

выдела	Ленты (круговой площадки) пересчёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13	1	100	20		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N 55°12'32 " E 063°32'82"	СЗ-26	380,7
1-2		СЗ-59	102,3
2-3		СЗ-16,5	58,6
3-4		СВ-8,5	208,2
4-5		ЮВ-76,5	111,8
5-6		ЮЗ-6,5	70,4
6-7		ЮЗ-35	78,5
7-8		ЮВ-75,5	217,6
8-9		ЮЗ-29	86,8
9-1		ЮЗ-80	152,2

Условные обозначения: N-северная широта E-восточная долгота

 -- лента пересчета

 Граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: ООО «ЗемЛесСервис»

Должность –лесопатолог

ФИО : Домославский Н.Д.

Дата составления документа : 30.11.2018г.

Подпись 

Телефон 8-35-242-9-89-15

ШУМИХИНСКИЙ ЛЕСХОЗ ЛЕСНИЧЕСТВО: ШУМИХИНСКОЕ

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

288

14 DC

14 05
ПОВРЕЖДЕНИЕ БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА. ОСИНА. СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОСТЬ НЕРАВНОМЕРНАЯ

[illegible]

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

(15)	3,1	9510C	1 5	55	19	20	6 3	2	KPT	,7	150	465	418	2	31
			19 00		18	22			42				47	3	

ПОВРЕЖДЕНИЕ БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СИЛЬНАЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНО НЕРАВНОМЕРНАЯ

16	.3 105	1 5	60	17	20	6 3	3	B/C/L	.4	70	21	21
16	.3 105	1 5	60	17	20	6 3	3	B/C/L	.4	70	21	21
								F3				

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

17	,4 70C36	1 0C	10	5	6	1	1	2	PTB	,5	20	8
		5 6							13			

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНО НЕРАВНОМЕРНАЯ

11 3.8 СОЛОНЕЦ

19 , 6 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ
ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, ШИРИНА 4,0 М, ПРОТЯЖЕННОСТЬ 100,75 КМ, ЧИСТЫЕ, 5

ИТОГО ПО КВАРТАЛУ

89.9

6250

354



ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ

6 5375
00 875

генеральный директор ОАО "Иркутский лесхоз"

КВ Архан 92

дз

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

2 1,3 БОЛОТО
НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ
4,0 м высоты (3257 от 10.08.04)
3 7,3 8520С 1 Б 40 16 16 4 2 2 ВЛСЛ ,7 120 876 701 73
16 ОС ЕЗ 175

ПОВРЕЖДЕНИЕ БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

4 2,3 10Б 1 Б 5 3 4 1 1 2 РТВ ,4 10 23 23
ДЗ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
4,5 м высоты (3257 от 10.08.04)

5 2,5 6540С 1 Б 50 18 18 5 2 2 РТВ ,7 140 350 210 25
18 ОС ДЗ 140

ПОВРЕЖДЕНИЕ НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, 97 Г., БЕРЕЗА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СЛАБАЯ

6 18,0 ПАСТБИЩЕ (ВЫГОН)
СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, ФОНД РИК
8,0 м высоты (3257 от 10.08.04)

7 17,0 9510С 1 Б 45 14 16 5 2 3 ВЛСЛ ,6 80 1360 1224 170
14 ОС ЕЗ 136

ПОВРЕЖДЕНИЕ БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

8 3,2 10Б 1 Б 45 17 16 5 2 2 РТВ ,6 110 352 352
ДЗ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

9 5,1 9610С 1 Б 45 17 18 5 2 2 РТВ ,7 130 663 597 66
17 ОС ДЗ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

10 5,3 ПАСТБИЩЕ (ВЫГОН)
СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, ФОНД РИК

11 ,7 7630С 1 Б 45 14 16 5 2 3 ВЛСЛ ,6 80 56 39 7
14 ОС ЕЗ 17

ПОВРЕЖДЕНИЕ БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СРЕДНЯЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

12 8,7 10Б+ОС 1 Б 40 16 16 4 2 2 РТВ 120 1044 1044
ДЗ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

13 4,8 4560С 1 Б 40 14 16 4 2 3 ВЛСЛ ,6 100 480 192 48



С