

УТВЕРЖДАЮ:

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


Л.В. Галченко

«19» декабря 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 115 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	14	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га

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 13% 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 9%

свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала %

старого бурелома %

старого сухостоя 4%

аварийных %

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:

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	14	3,1	СРВ	3,1	Б/Ос	48	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 10.09.2018 2018г.

Субъект Российской Федерации Курганская обл Лесничество (лесопарк) Шумихинское
Участковое лесничество Шумихинское Урочище (лесная дача) Шумихинскиймастерский 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										Число деревьев на пробе, шт	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	Плотность	Бонитет	Запас, км/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	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	14	3,1	1*			3,1	10Б*Ос	Б	40	16	16		Ртв	0,7	2	120	110	13	43	23	8	9	4					2*	13	3*	13	СРВ	3,1

- 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:
инженер ОЗЛ
Домославский Н.Д.

Подпись: 

Дата составления документа: 30.11.2018г Телефон: 89003823140

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 115 ШСубъект Российской Федерации Курганская облЛесничество (лесопарк) ГКУ «Шумихинское лесничество»Участковое лесничество ШумихинскоеМастерский участок Шумихинский мастерский участокКвартал 72 Выдел 14 Площадь 3,1 гаНомер очага _____ Размер пробной площади 0,2 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Ртв Состав 10БОс Возраст 40 Бонитет 2 Полнота 0,7 запас на га 120Возобновление 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 - 13%

Привязка: N 55°12'89"

E 063°28'81"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: ООО «ЗемЛесСервис»

лесопатолог

Домославский Н.Д.

Подпись: Дата составления документа 05.06.2012 г

Телефон: 89003823140

Ведомость перечета деревьев

Порода: Береза[illegible]

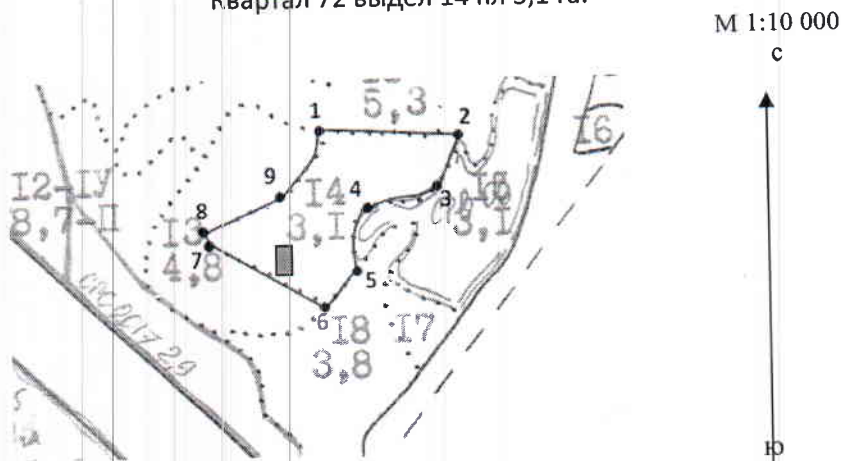
Примечание: НЗ - незаселённое, З – заселённое, О – отработанное

Порода: Осина[illegible]

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

[illegible]

Абрис участка
Квартал 72 выдел 14 пл 3,1 га.




Выполнен ленточный пересчет деревьев

выдела	Ленты (круговой площадки) пересчёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	100	20		0,2

Номера точек	Координаты	Азимут	Длина, м
1-2	N 55°12'68" E 063°28'51"	ЮВ-84	162
2-3		ЮЗ-28	63
3-4		ЮЗ-78	98
4-5		ЮЗ-32	48
5-6		ЮВ-54	38
6-7		ЮЗ-42	78
7-8		СЗ-53	197
8-9		СВ-67	124
9-0		СВ-48	71

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 : 30.11.2018

Подпись 
Телефон 8-35-242-9-89-15

