

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель Губернатора Курганской области
директор Департамента природных ресурсов
и охраны окружающей среды

Курганской области

Э.В. Гусев

« 06 » июня 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования № 5-Б

лесных насаждений Шадринского лесничества Курганской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐

2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача) Мастерский участок	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Батуриновское	Батуринский колхоз им. Мичурина	1	19	9,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,6 га

Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует
таксационному описанию.

Причины несоответствия _____.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения: воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие
слом стволов деревьев

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

Поражено болезнями:

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

3. Выборке подлежит 10 % деревьев,

в том числе:

ослабленных __ %

сильно ослабленных __ %

усыхающих __ %

свежего сухостоя __ %;

свежего ветровала __ %;

свежего бурелома __ %;

старого ветровала __ %;

старого бурелома 10 %;

старого сухостоя __ %;

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) мастерский участок	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Батуриновское	Батуринский колхоз им. Мичурина	1	19	9,6	ВСП*	9,6	Береза/Осина	154	2018 год

*ВСП – Выборочная санитарная рубка

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2и3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления – не требуется.

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования бурелома 2017 год;

основная причина повреждения древесины: воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшее слом стволов и вывал деревьев

Дата проведения обследований 15 июня 2018 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Сухорукова Анастасия Валерьевна Подпись 

к акту лесопатологического обследования

Субъект Российской Федерации Курганская область

Субъект Российской Федерации Курганская область

Лесничество (лесопарк)

Участковое лесничество Батуриновское Урочище (лесная дача) колхоз им. Мичурина Батуриновский мастерский участок

[illegible]

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сухорукова Анастасия Валерьевна

Подпись

Дата составления документа 29.06.2018г

8 919 589 39 84

Телефон

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации: Курганская область

Лесничество: ГКУ «Шадринское лесничество» Батуринское участковое лесничество
Батуринский мастерский участок

Квартал 1 (колхоз им. Мичурина) , Выдел 19 , Площадь: 9,6 га.

Номер очага вредных организмов _____ , размер пробной площади 0,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса КРТ; состав 5Б5Ос; возраст 45; бонитет 2; полнота 0,8; запас на га 160 м3;

возобновление:

Время и причина ослабления лесного насаждения: бурелом прошлых лет

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: неудовлетворительное, Выборочная санитарная рубка, 10 %

Привязка: N 56°01,38' E 64°00,25'

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность: Директор ООО «Роса»

ФИО: Сухорукова А.В.

Подпись _____

Дата составления документа: 29 июня 2018 г.

Телефон: 8 919 589 39 84

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24	25																25	
28	19	5															24	
32	21	4									3						28	11
36	11										1						12	8
40		1									2						3	67
44																		
Итого шт.	76	10									6						92	
Запас м3	48	6									5						59 м3	
Итого, % от запаса	81	10									9						100	

Порода: Осина

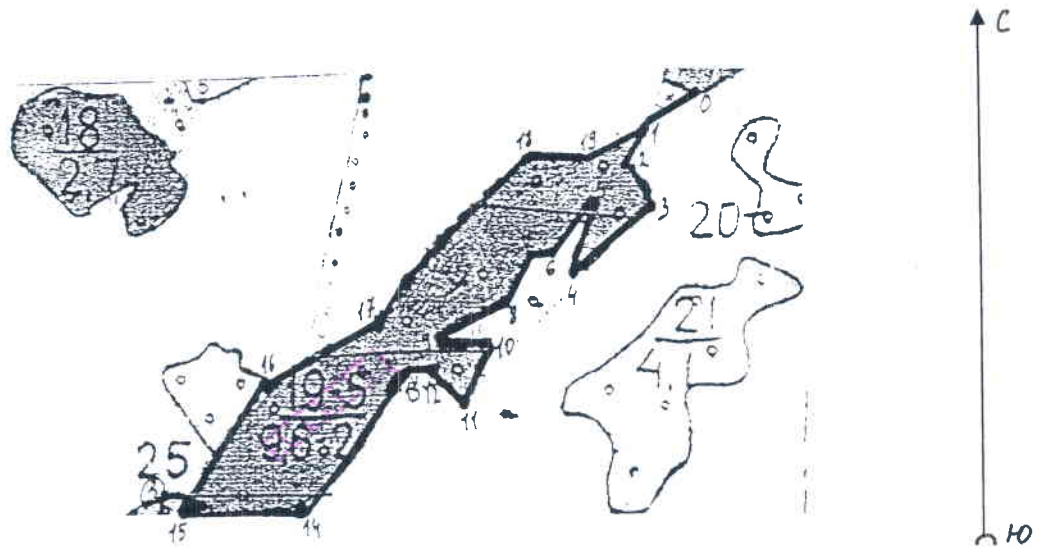
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24		9									1						10	10
28	7										1						8	12
32	16																16	
36	32	8									7						47	15
40		1															1	
44																		
48																		
Итого шт.	55	18									9						82	
Запас м3	48	13									8						69 м3	
Итого, % от запаса	70	19									11						100	
Всего, м3	96	19									13						128 м3	
%	75	15									10							

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - обработанное вредителями

Абрис участка

Квартал 1 (к-з. ич. Мичурин) выдел 19 Площадь 9,6 га
Батуринского мастерского участка Батуринского участкового лесничества

М 1:10 000



№ выдела	№ ленты	длина, м	ширина, м	площадь, га
19	1	200	40	0,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N 56° 01' 41"	ЮЗ: 62°	82	10-11		ЮЗ: 24°	73				
1-2	E 64° 00' 36"	ЮЗ: 29°	41	11-12		СЗ: 48°	55				
2-3		ЮВ: 34°	59	12-13		ЮЗ: 86°	38				
3-4		ЮЗ: 49°	125	13-14		ЮЗ: 37°	216				
4-5		СВ: 16°	92	14-15		ЮЗ: 89°	169				
5-6		ЮЗ: 35°	79	15-16		СВ: 31°	196				
6-7		ЮЗ: 88°	25	16-17		СВ: 64°	183				
7-8		ЮЗ: 30°	58	17-18		СВ: 43°	304				
8-9		ЮЗ: 66°	101	18-19		ЮВ: 87°	71				
9-10		ЮВ: 89°	64	19-1		СВ: 61°	83				

Условные обозначения: ЮЗ - юго-запад, ЮВ - юго-восток, СЗ - северо-запад, СВ - северо-восток

Ленточный перечет -

Участок обследуемый -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность Директор ФИО Сухорукова А.В. Подпись

Дата составления документа 29.06.2018 г Телефон 8 919 589 39 84

Л-ВОЛК-3 ИМ.МИЧУРИНА

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЭКСПЛУАТАЦИОНА КРЕСТ. ПОТР.

Л-ВОЛК-3 ИМ.МИЧУРИНА	КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЭКСПЛУАТАЦИОНА КРЕСТ. ПОТР.	6
1 24-9 105*0С	1 18 Б 50 18 18 5 2 2 КРТ ОС 40	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 20
2 22-6 7530С	1 18 Б 50 18 18 5 2 2 КРТ ОС 17 16	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 20
4 6-2 7530С	1 18 Б 45 18 18 5 2 2 КРТ ОС 17 16	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 15
5 1-3 8520С	1 17 Б 45 18 16 5 2 2 КРТ ОС 15 14	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 15
6 2-7 9610С	1 18 Б 45 18 16 5 2 2 КРТ ОС 14 12	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 15
9 1-9 8520С	1 18 Б 50 18 18 5 2 2 КРТ ОС 17 18	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 15
10 2-4 60С4Б	1 17 ОС 40 17 16 4 2 2 КРТ Б 55 18 20	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 15
12 2-7 550С	1 16 Б 45 18 16 5 2 2 КРТ ОС 14 12	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 15
15 1-4 550С	1 17 Б 45 18 18 5 2 2 КРТ ОС 15 14	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 15
18 2-7 550С	1 17 Б 45 18 18 5 2 2 КРТ ОС 16 16	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 15
19 9-6 550С	1 18 Б 45 18 18 5 2 2 КРТ ОС 17 16	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 15
21 4-1 7630С	1 18 Б 50 18 18 5 2 2 КРТ ОС 17 18	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ. Х ВЫБОРКИ: 15
23 4-3 650С	1 17 Б 50 18 18 5 2 2 КРТ	ПРОХ.РУБ. 3 ОЧ.

