


УТВЕРЖДАЮ:

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

 В. А. Банников  
Дата: 20.11.2017.

**А к т**  
**лесопатологического обследования № 4-Н**  
лесных насаждений ГКУ "Куртамышское лесничество" Курганской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения:**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га.
Нижневское	Советский мастерский участок	38	6	29,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади = 29,0 га

**2. Инструментальное обследование лесного участка**

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

Причины несоответствия: \_\_\_\_\_

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой 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.
низовой	Сосна			более 3/4	99		

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит: 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных: \_\_\_\_\_

сильно ослабленных: \_\_\_\_\_

усыхающих: \_\_\_\_\_

свежего сухостоя: 99%

в т.ч.: свежего ветровала: \_\_\_\_\_

свежего бурелома: \_\_\_\_\_

старого ветровала: \_\_\_\_\_

в т.ч.: старого бурелома: \_\_\_\_\_

старого сухостоя: 1%

аварийных: \_\_\_\_\_

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит : **0**  
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, г	Вид мероприятия	Площ. мероприятия, га.	Порода	Запас на выдел, (М3)	Крайние сроки проведения
Нижневское	Советский М.У.	38	6	29,0	СРС	0,8	С	192	2018г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: **Создание лесных культур**

Мероприятия, необходимые для предупреждения или поражения смежных насаждений:  
**не требуются.** \_\_\_\_\_

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2012

основная причина повреждения древесины:

**Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности**

Дата проведения обследований: 29.09.2017г. \*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер по ведению лесного хозяйства ООО "Профиль"

Кепко А.С.

  
Подпись

**Ведомость перечёта деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4**

Субъект Российской Федерации: **Курганская область**

Лесничество (лесопарк): **ГКУ "Куртамышское лесничество"**

Участковое лесничество: **Нижневское** мастерский участок: **Советский**

Квартал № **38** Выдел № **6** Площадь **29,0 га**

Номер очага вредных организмов:

Размер площади сплошного перечёта = **0,8 га**

**ТАКСАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:**

Тип леса: **Лиш В1** Состав: **10С** Возраст: **50 лет** Бонитет: **2**

Полнота: **1,0** Запас на 1га: **240 м3** Возобновление: **нет.**

Время и причина ослабления лесного насаждения: **2015г,**  
(Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности)

Тип очага вредных организмов: \_\_\_\_\_

Фаза развития очага вредных организмов: \_\_\_\_\_

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: \_\_\_\_\_

**неудовлетворительное - СРС-100%.** \_\_\_\_\_

Привязка 0:  
N 54°40'610" E 064°39'278"



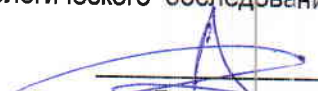
0-1	СЗ: 42°	50
1-2	СЗ: 2°	29,6
2-3	СВ: 28°	27,7
3-4	СЗ: 3°	40,3
4-5	ЮВ: 35°	59,7
5-6	ЮВ: 82°	40,5
6-7	ЮВ: 37°	42
7-8	ЮЗ: 32°	32,5
8-9	ЮЗ: 57°	31,2
9-0	СЗ: 87°	34,6


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кепко А.С.

Фамилия И. О.

Дата составления документа: 15.11.2017г

  
Подпись  
Телефон 8-35-249-21894

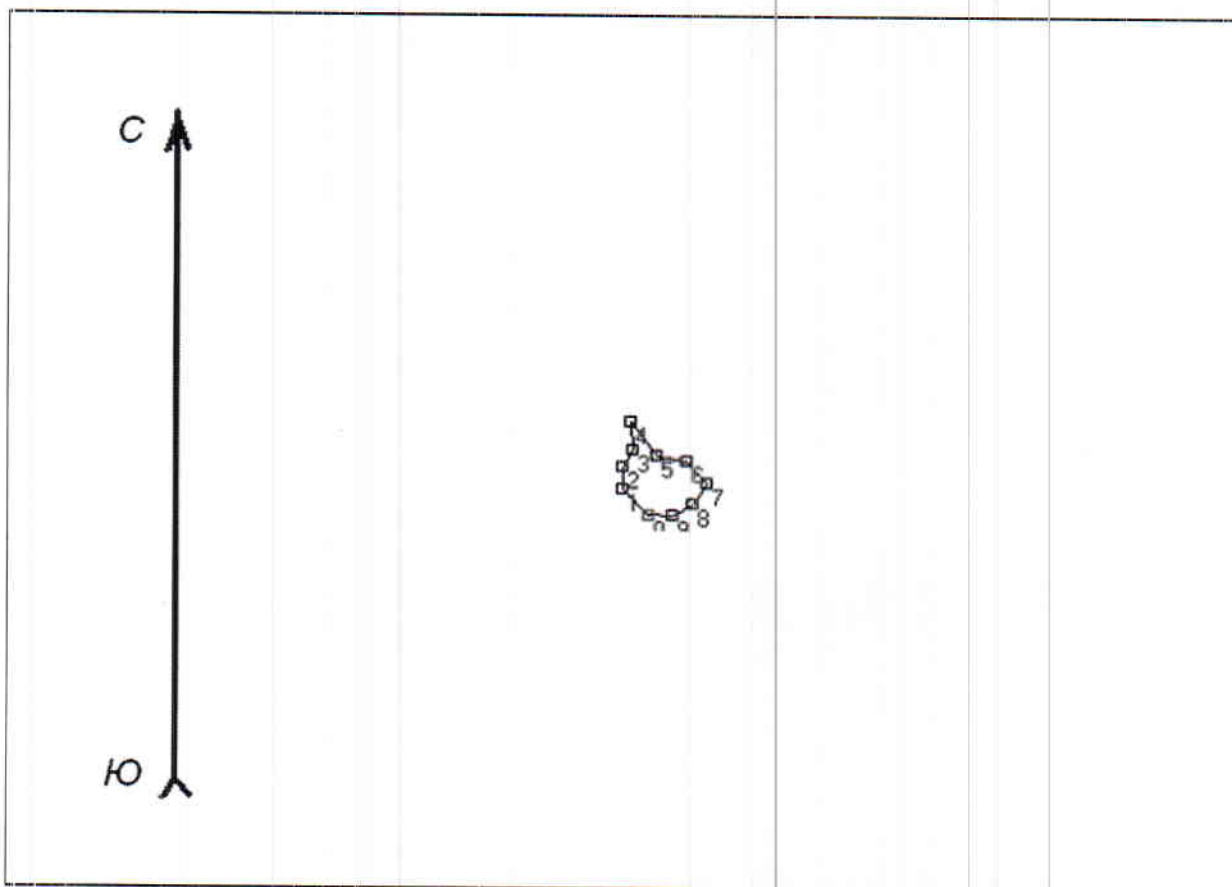


### Абрис участка

ГКУ "Куртамышское лесничество"

Нижневское участковое лесничество, Нижневский мастерский участок

Квартал № 38 выдел № 6 площадь 0,8 га  
Масштаб 1 : 10 000



№ квартала	№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
		№ ленты (площадки)	Длина, м.	Ширина, м.	Радиус, м.	Площадь, га.

Привязка 0: N 54°40'610" E 064°39'278"

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина м.
0-1		СЗ: 42°	50
1-2		СЗ: 2°	29,6
2-3		СВ: 28°	27,7
3-4		СЗ: 3°	40,3
4-5		ЮВ: 35°	59,7
5-6		ЮВ: 82°	40,5
6-7		ЮВ: 37°	42
7-8		ЮЗ: 32°	32,5
8-9		ЮЗ: 57°	31,2
9-0		СЗ: 87°	34,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина м.

Условные обозначения:

Сплошной перечёт: --



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кепко А.С.

Фамилия И. О.

Подпись

Дата составления документа: 15.11.2017г

Телефон:

8-35-249-21894

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 2017 год.

Субъект Российской Федерации: **Курганская область**

Лесничество (лесопарк): **ГКУ "Куртамышское лесничество"**

Участковое лесничество: **Нижневское**

Урочище (лесная дача): **Советский мастерский участок**

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33	34			
								38	6	29,0	1*	2*	4	0,8			10С	С	9	10	11	12	13	14	15	16					19	20	21
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га.	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела.	Площадь лесопатологического выдела, га.	Порода	Возраст	Средняя высота, м.	Средний диаметр, см.	Тип леса	Плотность	Бонитет	Запас куб. м/га.	Число деревьев на пробе, шт.	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджег рубке, %	ВИД	Назначенные мероприятия	
																0	0	0	0	99	1	0	0	0	0	0	3*	100	5*	100	СРС	0,8	
																										4*							

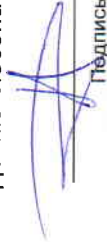
Примечание:

- 1\* - Леса, выполняющие защитные функции.
- 2\* - Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах.
- 3\* - Ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден >3/4 окр. ств.)
- 4\* - Ожог корневой шейки 1-3 лет (повреждено >3/4 окр.)
- 5\* - Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кепко А.С.

Фамилия И. О.



Дата составления документа: 15.11.2017

Подпись

Телефон 8-35-249-21894

## Т а к с а ц и о н н о е о п и с а н и е

ООО "Профиль" ГУ "Куртамышское л-во" Нижневское уч. л-во Советский м.уч.  
ЛЕСА, РАС В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 38

1	4,8	10С	1	С	45	15	18	3	2	2	БР	1,0	220	1056	1056	1	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 25%
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
2	1,4	10С	1	С	45	15	18	3	2	2	БР	,9	200	280	280	1	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 15%
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
3	2,3	10С	1	С	55	18	22	3	2	2	ЛИШ	,9	270	621	621	1	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 20%
единичные деревья																	
		10С	С	80	19	32					В1		20			46	
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
4	7,7	10С	1	С	30	10	12	2	1	2	ЛИШ	,9	110	847	847	2	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 20%
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
5	1,6	10С	1	С	30	10	12	2	1	2	ЛИШ	1,0	120	192	192	2	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 15%
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
6	29,0	10С	1	С	50	16	20	3	2	2	ЛИШ	1,0	240	6960	6960	1	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 25%
единичные деревья																	
		10С	С	70	17	28					В1		10			290	
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
7	10,0	10С	1	С	45	15	18	3	2	2	БР	,8	180	1800	1800	1	ВЫБОР. САНРУБКА 15%
повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, СОСНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР. ГЛЛ, НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
8	2,9	10С	1	С	75	18	30	4	2	3	ЛИШ	,7	210	609	609	1	ВЫБОР. САНРУБКА 10%
повреждение НИЗОВЫМ ПОЖАРОМ, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР. ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ГЛЛ, НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
9	3,0	8Л2С	Л	5	0,5	2	БР	80			В2						ДОПОЛН. Л/КУЛЬТ УХОД ЗА КУЛЬТ.
несомкнувшиеся культуры																	
		С	1,5														
культуры-05 г. ВСТАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 1,5*0,6 м, 6200 шт/га, состояние ХОРОШЕЕ НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
10	,7	10С	1	С	30	10	14	2	1	2	ЛИШ	,9	110	77	77	2	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 15%
единичные деревья																	
		10С	С	80	18	36					В1		25			18	
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
11	1,9	10С	1	С	50	19	22	3	2	1	БР	1,0	320	608	608	1	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 20%
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																	
12	9,0	10С	1	С	50	19	22	3	2	1	БР	1,0	320	2880	2880	1	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ.

КОПИЯ ВЕРНА  
Директор  
ООО «Профиль»  
Присвоенных Водных

