

УТВЕРЖДАЮ:

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



Б. А. Банников

Дата: 20.11.2017г.

**А к т**  
**лесопатологического обследования № 3-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	5	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади = 1,6 га

**2. Инструментальное обследование лесного участка**

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

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	100		

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: **100%**

в т.ч.: свежего ветровала: \_\_\_\_\_

свежего бурелома: \_\_\_\_\_

старого ветровала: \_\_\_\_\_

в т.ч.: старого бурелома: \_\_\_\_\_

старого сухостоя: \_\_\_\_\_

аварийных: \_\_\_\_\_

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит :

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет :

**0**

**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.	Порог да.	Запас на выдел, (МЗ)	Крайние сроки проведения
Нижневское	Советский М.У.	38	5	1,6	СРС	0,2	С	24	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:

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 № 3**

Субъект Российской Федерации: **Курганская область**

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

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

Квартал № **38** Выдел № **5** Площадь **1,6 га**

Номер очага вредных организмов:

Размер площади сплошного перечёта = **0,2 га**

**ТАКСАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:**

Тип леса: **Лиш В1** Состав: **10С** Возраст: **30 лет** Бонитет: **2**

Полнота: **1,0** Запас на 1га: **120 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°40'620" E 064°39'372"

0-1	СВ: 32°	60
1-2	СВ: 12°	27,2
2-3	СЗ: 76°	25,7
3-4	ЮЗ: 20°	34,9
4-5	ЮЗ: 56°	32
5-0	ЮВ: 37°	42




Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кепко А.С.  
Фамилия И. О.

  
Подпись

Дата составления документа: 15.11.2017г Телефон 8-35-249-21894



### Абрис участка

ГКУ "Куртамышское лесничество"

Нижневское участковое лесничество, Нижневский мастерский участок

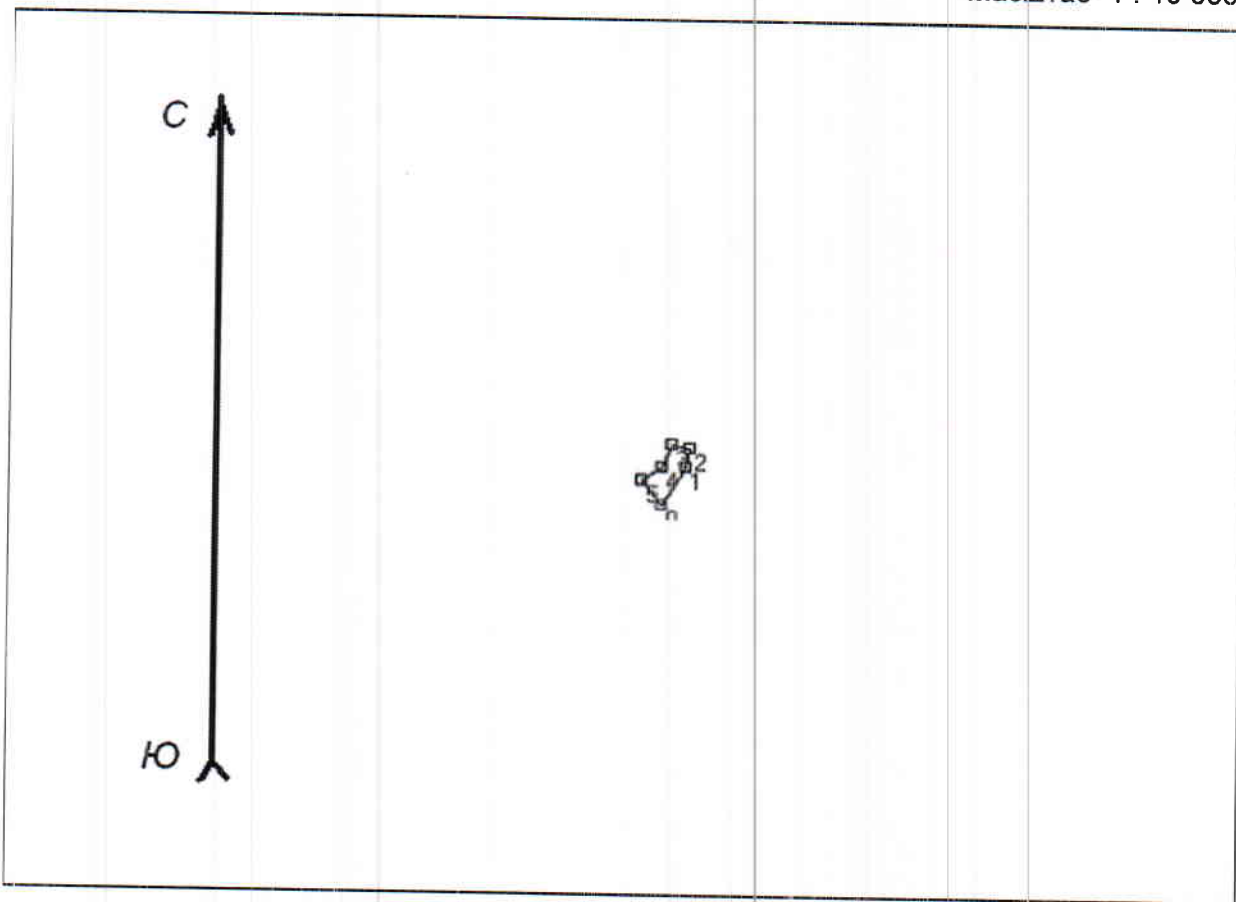
Квартал № 38

выдел № 5

площадь

0,2 га

Масштаб 1 : 10 000



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

Привязка 0: N 54'40'620" E 064'39'372"

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина м.
0-1		СВ: 32°	60
1-2		СВ: 12°	27,2
2-3		СЗ: 76°	25,7
3-4		ЮЗ: 20°	34,9
4-5		ЮЗ: 56°	32
5-0		ЮВ: 37°	42

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина м.

Условные обозначения:

Площадь сплошного перечёта: --



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	Таксационная характеристика лесного насаждения						Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										32	33	34	35									
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					24	25	26	27	28	29	30	31	
38	5	1,6	1*	2*	3	0,2	Состав	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 сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	ВИД	Назначенные мероприятия		
							10С	С	30	10	12	Лиш	1,0	2	120	167	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	3*	100	5*	100	СРС	0,2		
																											4*	100							

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.  
 Подпись  
 фамилия И. О.

Дата составления документа: 15.11.2017г Телефон 8-35-249-21894

Таксационное описание

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

Квартал: 38

Состав:	: Э л : В :	Д : К Г :	Б :	Тип :	П :	Запас Сырораств. :	К :	Запас на выделе, м3
Площадь подросов:	Я л е о в и л р о л е с а о л е с а м з	и л р о л е с а о л е с а м з	л	л	л	л	л	
Высота подлеска:	р е с з ы а :	н :	н :	н :	н :	н :	н :	Хозяйственные распоряжения
Участок:	У : м а :	р с м в в и :	и :	тип :	н :	На :	В т ч о :	: Един: Захламлен.:
Рельеф:	с е а о е о о т л е с о р . о :	о б щ и й : п о :	в :	Сухо:	Р е :	ст :	ст :	: дер.:
Особенности:	н : т :	с т т з з е :	у с л о в . :	т :	г а :	на :	с о с т . :	а :
Выдела:	н : т :	с т а р р : :	т :	а :	в ы д е л . :	п о р о д . :	р :	Общий: Лик-:
								: вида:

1	4,8	10С	1С	45	15	18	3	2	2	БР В2	1,0	220	1056	1056	1	ПРОРЕЖИВ. 2 Оч. 25%
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																
2	1,4	10С	1С	45	15	18	3	2	2	БР В2	,9	200	280	280	1	ПРОРЕЖИВ. 2 Оч. 15%
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																
3	2,3	10С	1С	55	18	22	3	2	2	ЛИШ В1	,9	270	621	621	1	ПРОРЕЖИВ. 2 Оч. 20%
единичные деревья																
			С	80	19	32						20			46	
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																
4	7,7	10С	1С	30	10	12	2	1	2	ЛИШ В1	,9	110	847	847	2	ПРОРЕЖИВ. 2 Оч. 20%
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																
5	1,6	10С	1С	30	10	12	2	1	2	ЛИШ В1	1,0	120	192	192	2	ПРОРЕЖИВ. 2 Оч. 15%
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																
6	29,0	10С	1С	50	16	20	3	2	2	ЛИШ В1	1,0	240	6960	6960	1	ПРОРЕЖИВ. 2 Оч. 25%
единичные деревья																
			С	70	17	28						10			290	
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																
7	10,0	10С	1С	45	15	18	3	2	2	БР В2	,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	1С	75	18	30	4	2	3	ЛИШ В1	,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	С	5	0,5	1,5				БР В2		80				ДОПОЛН. Л/КУЛЬТ УХОД ЗА КУЛЬТ.
культуры неосомкнувшиеся культуры																
			С	80	18	36						25			18	
культуры-05 г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 1,5*0,6 м, 6200 шт/га, состояние ХОРОШЕЕ																
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																
10	7	10С	1С	30	10	14	2	1	2	ЛИШ В1	,9	110	77	77	2	ПРОРЕЖИВ. 2 Оч. 15%
единичные деревья																
			С	80	18	36						25			18	
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																
11	1,9	10С	1С	50	19	22	3	2	1	БР В2	1,0	320	608	608	1	ПРОРЕЖИВ. 2 Оч. 20%
НЕБОЛЬШ. УЧ. СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ																
12	9,0	10С	1С	50	19	22	3	2	1	БР В1	1,0	320	2880	2880	1	ПРОРЕЖИВ. 2 Оч. 15%

**КОПИЯ БЕРНА**  
 Директор  
 ООО «Профиль»  
 \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_  
 Присяжных В.А. \_\_\_\_\_

