

УТВЕРЖДАЮ:

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

 В. А. Банников
« 10 » 10 2017г.

Акт лесопатологического обследования №25-3

лесных насаждений ГКУ «Глядянское лесничество»

Курганской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь га
Звериноголовское	Боровлянский маст.участок	70	23	11,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,2 га.

Инструментальное обследование лесного участка

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Неблагоприятные условия произрастания

В том числе:

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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 19 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 1 %,

свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого сухостоя 18 %

: старого бурелома %

старого ветровала %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,5**
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет **0,3**

5. 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 выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Звериноголовское	Боровлянский мастерский участок	70	23	11,2	СРВ*	11,2	Б	280	2017-2018гг.

СРВ* -санитарная рубка выборочная

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

6. Меры по обеспечению возобновления **при выборочно-санитарных рубках проведение мероприятий по лесовосстановлению не планируются**

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений- **не требуется**


8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя **2013г.**

основная причина повреждения древесины – **Неблагоприятные условия произрастания**

Дата проведения обследований **29.09.2017г.**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дмитриева Ю.С. Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений
2017 г.

Субъект Российской Федерации Курганская область Лесничество (лесопарк) ГКУ «Глядянское лесничество»
Участковое лесничество Звериноголовское Урочище (лесная дача) Боровлянский мастерский участок

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34					
							8	9	10	11	12	13	14		15	16	18	19	20	21	22	23	24	25							26	27	28	3*	4*
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробс. 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 повреждённых деревьев, %	Причина ослабления	Подложит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия			
70	23	11.2	1*	2*			7Б	Б	55	19	22					100	0	0	50	29	1	20	0	0	0	0	0								
							3Б	Б	85	22	32	свсл Е2	0.6	2	130	8	39	0	19	70	4	0	7	0	0	0	0								
							Ос	Ос	55																										

Примечание – 1*-Защитные леса 2*-Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесогундровых зонах, степях, горах (Леса, рас. В степях, лесостепях и др.)

3*-Дехромация-листья, хвой более 75% 4*-Усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет

5*- Неблагоприятные условия произрастания СРВ*-санитарная рубка выборочная
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ю.С. Дмитриева

ФИ.О. Дмитриева Ю.С. Подпись

Дата составления документа 29.09.2017г Телефон 8(35-240) 2-13-13

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 25-3

Субъект Российской Федерации Курганская область
Лесничество ГКУ «Глядянское лесничество» Звериноголовское участковое
лесничество

Беровлянский мастерский участок Квартал 70 Выдел 23

Площадь 11,2 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ га

Таксационная характеристика:

Тип леса Вхл Е2 Состав 753Б+0с Возраст 55 Бонитет 2

Полнота 0,6 Запас на га 130 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения

Неблагоприятные условия проустройства

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Состояние насаждения - неудовлетворительное
Рекомендуется проведение СРЗ - 19%

Привязка: 54° 37' 09" N
65° 23' 31" E

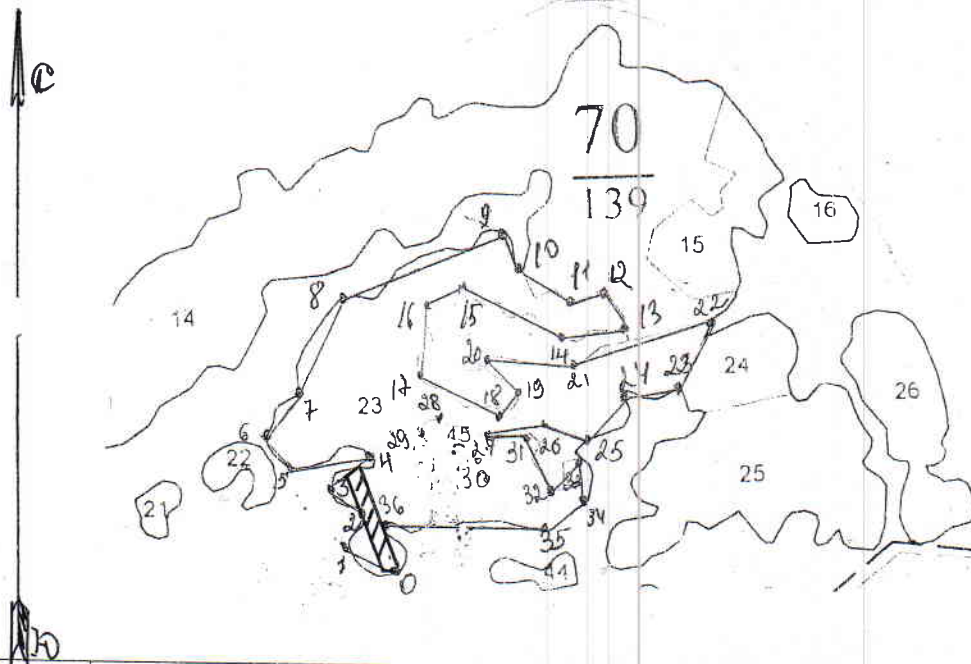
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Литриева Ю.С. Подпись Литриева Ю.С.

Дата составления документа 29.09.2017г. Телефон 8(35240)2-13-73

Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23	1	140	20		0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	54°37'09"N 05°23'31"E	СЗ:61°	70
1-2		СВ:23°	45
2-3		СЗ:57	54
3-4		СВ:48°	67
4-5		ЮЗ:84°	105
5-6		СЗ:32°	48
6-7		СВ:33°	72
7-8		СВ:24°	134
8-9		СВ:70°	226
9-10		ЮВ:16°	47
10-11		ЮВ:53°	78
11-12		СВ:79°	49
12-13		ЮВ:19°	55
13-14		ЮЗ:83°	83
14-15		СЗ:61°	146

Условные обозначения

— Границы участка — Ленточный перечень

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дмитриева Ю.С. Подпись *[Подпись]*

Дата составления документа 29.09.2017 Телефон 8(35240)2-13-13

продолжение

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
15-16		ЮЗ: 66°	61
16-17		ЮЗ: 7°	82
17-18		ЮВ: 59°	118
18-19		СВ: 36°	42
19-20		СЗ: 93°	64
20-21		ЮВ: 82°	115
21-22		СВ: 72°	186
22-23		ЮЗ: 28°	94
23-24		ЮЗ: 85°	75
24-25		ЮЗ: 45°	81
25-26		СЗ: 105°	61
26-27		ЮЗ: 82°	80
27-28		СЗ: 74°	65
28-29		ЮЗ: 47°	31
29-30		ЮВ: 60°	86
30-31		СВ: 63°	114
31-32		ЮВ: 22°	79
32-33		СВ: 44°	66
33-34		ЮВ: 2°	53
34-35		ЮЗ: 63°	62
35-36		СЗ: 88°	112
36-0		ЮВ: 9°	160

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

Приложение 2

ОАО "Глядянский лесхоз" ГКУ "Глядянское лесничество" звериноголовское уч. л-во Боровлянский м.уч. ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

И в: Пло-	: Э л : В :	Д : К Г :	Б :	Тип	П :	Запас сыро- : К :	Запас на выделе, мЗ
о вы: шадь,	я: л е : о :	и : л р :	О :	леса	О :	леса, мЗ	
м д: : подлесок,	р: е с : з :	а : в н :	Н :	тип	л :	л :	Един: Захламлен.
е е: га	У: м а :	м : в в :	Т :	лесор.	н :	В т. ч. о :	дер. : ест.
р л: : особенности	: с е : а :	о : о о :	Т :	е услов.	О :	Сухо : Ре- : ест.	распоряжения :
а: : выдела	: н т : с т :	т : з з :	а :	а :	Т :	стоя : дин : воз :	Общий: Лик- : вида :

Квартал: 70

21 , 3 ПРОЧИЕ ЗЕМЛИ

НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.

ВЫБ.Р.

22 , 5 10Б 1 Б 60 18 24 6 2 3 СВСЛ , 5 100 50 50

ОЗУ: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕБ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТР.

23 11,2 7БЗБ+ОС

1 Б 55 19 22 6 2 2 СВСЛ , 6 130 1456 1019 2 112
20 Б 85 22 32 Е2 437 3 56

ВЫБОР. САНРУВКА 10%

подрост: 8Б2ОС (15) 6,0 м, 4,0 тыс.шт/га

подлесок: ШП ИВК РЕДКИЙ

поврежденные ВОЛВЗНЯМИ ЛЕСА, ВЕРЕЗА, СЛАБАЯ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД. ПРОИДЧЕНО РУБКОМ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ,

НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.

24 1,4 9Б1ОС

1 Б 20 10 12 2 1 2 ВЛСЛ , 6 50 70 63
10 ОС 10 10 Е3 7

единичные деревья

10Б

подлесок: ИВК РЕДКИЙ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.

25 5,2 10Б+ОС

1 Б 20 8 10 2 1 3 ВЛСЛ , 5 25 130 130
Е3

единичные деревья

10Б

подлесок: ИВК РЕДКИЙ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.

26 2,6 8Б2ОС

1 Б 20 8 8 2 1 3 ВЛСЛ , 6 25 65 52
8 ОС 6 8 Е3 13

единичные деревья

10Б

подлесок: ИВК РЕДКИЙ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

ОЗУ: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕБ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТР.

27 1,5 10Б

1 Б 75 20 28 8 4 3 ВЛСЛ , 4 90 135 3 30
Е3

подрост: 10Б (15) 3,0 м, 4,0 тыс.шт/га

подлесок: ИВК ШП РЕДКИЙ

поврежденные ВОЛВЗНЯМИ ЛЕСА, ВЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОЛВЯЧКА

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ УСЫХАЮЩЕЕ, НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.

28 2,7 8Б2Б

1 Б 45 16 18 5 2 3 ВЛСЛ , 7 130 135 14
17 Б 75 21 28 Е3

подлесок: ИВК ШП РЕДКИЙ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

ОЗУ: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕБ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТР.

29 , 2 ПРОЧИЕ ЗЕМЛИ

НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.

ВЫБ.Р.

Посл. пр. пост. Р. УХОД ЗА ПОДР.



Анна Верна, Тех. директор АО "Лесхоз" 11.08.2011