

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 №34-3

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 мастерский участок	84	9	9,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,8 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: **Переувлажнение почвы, под воздействием почвенно-климатических факторов**

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 16 % деревьев.

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %

свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 16 %

: старого бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,7**
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
Зверинского ловекое	Боровлянский маст. участок	84	9	9,8	СРВ*	9,8	Б	157	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 требуются**

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя **2012г.**

основная причина повреждения древесины –**переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов**

Дата проведения обследований **29.09.2017г.**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дмитриева Ю.С. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 34-3

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

Боровлянский мастерский участок Квартал 34 Выдел 9

Площадь 9,8 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ га

Таксационная характеристика:

Тип леса Влсл Ез Состав 10Б Возраст 45 Бонитет 3

Полнота 0,8 Запас на га 100 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения

Переувлажнение почвы под воздействием повышенной
климатических факторов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия остатки
насаждения - возобновительные. Рекомендуется
проведение СРВ - 16%

Привязка: 54° 35' 38" N

65° 19' 08" E

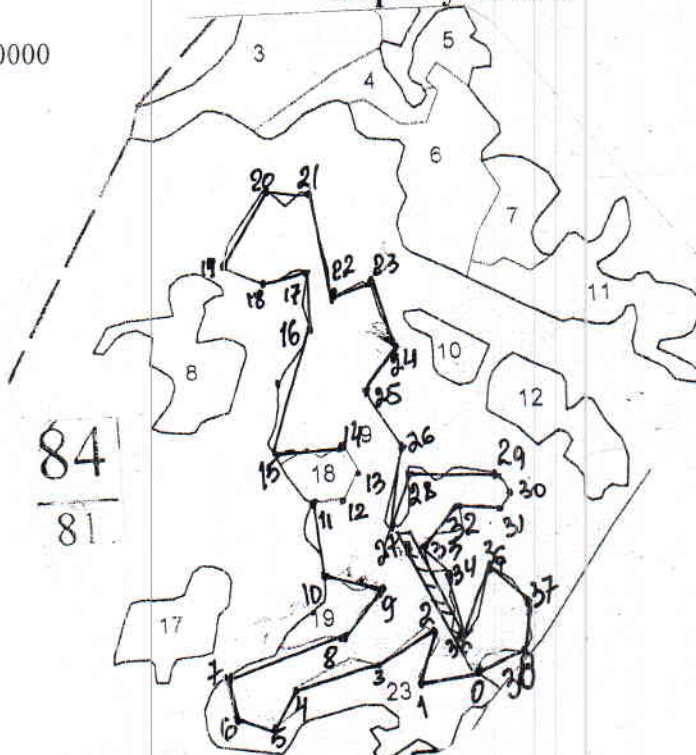
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дмитрчева Ю.С Подпись Дмитрчева Ю.С

Дата составления документа 29.09.2012 Телефон 8(35240)2-13-13

Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	7	150	15		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	54°35'38"N 65°19'08"E	ЮЗ: 79°	74
1-2		СВ: 14°	71
2-3		ЮЗ: 62°	85
3-4		ЮЗ: 93°	114
4-5		ЮЗ: 29°	53
5-6		СЗ: 68°	49
6-7		СЗ: 14°	55
7-8		СВ: 66°	163
8-9		СВ: 35°	77
9-10		СЗ: 77°	80
10-11		СЗ: 9°	93
11-12		СВ: 80°	40
12-13		СВ: 24°	42
13-14		СЗ: 25°	41
14-15		ЮЗ: 88°	86
15-16		СВ: 15°	173
16-17		СЗ: 5°	75
17-18		ЮЗ: 75°	59
18-19		СЗ: 65°	62

Условные обозначения

— Граница участка Ленточный перечень

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дмитриева Ю.С. Подпись

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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
19-20		СВ: 31°	113
20-21		ЮВ: 86°	55
21-22		ЮВ: 11°	136
22-23		СВ: 67°	52
23-24		ЮВ: 22°	96
24-25		ЮЗ: 34°	71
25-26		ЮВ: 34°	82
26-27		ЮЗ: 7°	104
27-28		СВ: 21°	76
28-29		СВ: 88°	123
29-30		ЮВ: 35°	28
30-31		ЮЗ: 34°	27
31-32		СЗ: 86°	53
32-33		ЮЗ: 40°	70
33-34		ЮВ: 47°	47
34-35		ЮВ: 17°	74
35-36		СВ: 20°	58
36-37		ЮВ: 51°	66
37-38		ЮЗ: 4°	62
38-0		ЮЗ: 65°	64

Таксационное описание

ОАО "Глядянский лесхоз" ГКУ "Глядянское лесничество" Звериноголовское уч. д.-во Боровлянский м.уч. Квартал: 84
 ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : я л : р е : с е : н т : : л е : с а : о : т : а : : в : о : з : а : р : р : : о : з : а : м : о : з : а : : с : а : м : о : з : а : : т : а : р : р : : д : и : л : г : в : т : и : п : : и : л : р : о : л е : с а : : а : в : и : н : л : : о : о : т : л е : с о : р : : з : з : е : у : с л о : в : : р : р : е : т : а :	Д : К : Г : И : Л : Р : : и : л : р : о : л е : с а : : а : в : и : н : л : : о : о : т : л е : с о : р : : з : з : е : у : с л о : в : : р : р : е : т : а :	П : Запас сырораств. леса, м3 : о : л е : с а : м 3 : и : н : л : : о : о : т : л е : с о : р : : з : з : е : у : с л о : в : : р : р : е : т : а :	К : Запас на выделе, м3 : л : т : : о : л е : с а : м 3 : и : н : л : : о : о : т : л е : с о : р : : з : з : е : у : с л о : в : : р : р : е : т : а :	Хозяйственные распоряжения
--	--	--	--	---	----------------------------

1	2,3	7Б30С	1 Б 18 55 18 ОС 18 18	22 22 24	6 2 3	3	ВЛСЛ ЕЗ	, 7 140	322 225	2 2 4	23 97	23 4	ВЫБОР . САНРУБКА 15%
подрост: 7Б30С (10) 4,0 м, 4,0 тыс. шт/га повреждение волзнями ЛЕСА, БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОДЯНКА повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕБ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.													
2	4	10Б	1 Б 50 16 14 ОС 18 14	18 18 24	5 2 3	3	ВЛСЛ ЕЗ	, 5 80	32 32	2 2	2 2	2	ВЫБОР . САНРУБКА 15%
повреждение волзнями ЛЕСА, БЕРЕЗА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОДЯНКА ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ озу: ДР.ОСОВО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕБ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТР.													
3	3,3	9Б10С	1 Б 45 14 14 ОС 14 14	14 14 14	5 2 3	3	ВЛСЛ ЕЗ	, 7 90	297 267	3 3 3	33 30	17 3	ВЫБОР . САНРУБКА 15%
подлесок: ИВК СРЕДНИЙ повреждение волзнями ЛЕСА, БЕРЕЗА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОДЯНКА повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НЕБ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.													
4	9	10Б	1 Б 50 15 14 ОС 16 14	16 16 14	5 2 3	3	ВЛСЛ ЕЗ	, 6 90	81 81	3 3 9	9 81	5 3	ВЫБОР . САНРУБКА 10%
повреждение волзнями ЛЕСА, БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОДЯНКА повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НЕБ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.													
5	7	10В+ОС	1 Б 50 16 14 ОС 18 14	18 18 14	5 2 3	3	ВЛСЛ ЕЗ	, 8 140	98 98	8 8	98 98	14 8	ВЫБОР . САНРУБКА 15%
подлесок: ИВК РЕДКИЙ НЕБ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.													
6	2,7	10В+ОС	1 Б 50 17 14 ОС 20 14	20 20 14	5 2 3	3	ВЛСЛ ЕЗ	, 7 130	351 351	3 3 14	14 351	14 3	ВЫБОР . САНРУБКА 15%
подрост: 8Б20С (5) 4,0 м, 2,0 тыс. шт/га подлесок: ШП РЕДКИЙ повреждение волзнями ЛЕСА, БЕРЕЗА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОДЯНКА НЕБ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.													
7	1,1	60С4В	1 ОС 30 11 11 Б 11 11	12 12 12	3 2 3	3	ВЛСЛ ЕЗ	1,0 110	121 121	1,0 110	121 73	2 48	ПРОРЕЖИВ . 1 ОЧ. 25%
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НЕБ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.													
8	1,7	9Б10С	1 Б 50 17 17 ОС 17 22	18 18 22	5 2 3	3	ВЛСЛ ЕЗ	, 8 140	238 214	8 140	238 214	2 24	ВЫБОР . САНРУБКА 15%
повреждение волзнями ЛЕСА, БЕРЕЗА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОДЯНКА повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. озу: ДР.ОСОВО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕБ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТР.													
9	9,8	10Б	1 Б 45 14 14 ОС 16 14	16 16 14	5 2 3	3	ВЛСЛ ЕЗ	, 8 100	980 980	8 100	980 980	20 980	ВЫБОР . САНРУБКА 20%
подлесок: ИВК КУЛ ШП РЕДКИЙ повреждение волзнями ЛЕСА, БЕРЕЗА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОДЯНКА повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, НЕБ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.													



И.А.Трутин

Иван Трутин