


УТВЕРЖДАЮ:

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


 « 10 » 10 2017г. В. А. Банников

Акт лесопатологического обследования №33-3

лесных насаждений ГКУ «Глядяи́нское лесничество»

Курганской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Звершиноголовское	Боровлянский мастерский участок	82	16	8,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **8,1 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 15 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 1 %,

свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого сухостоя 14 %

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	Боровлянский маст. участок	82	16	8,1	СРВ*	8,1	Б	194	2017-2018

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 № 33-3

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

Боровлянский мастерский участок Квартал 22 Выдел 16

Площадь 8,1 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ га

Таксационная характеристика:

Тип леса Слр Е 2 Состав 10Б, 0с, 1Б Возраст 65 Бонитет 3

Полнота 0,8 Запас на га 160 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения

Переувлажнение почвы, под воздействием почвенно-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

Состояние насаждения неустойчиво, рекомендуется проведение СРВ - 15%

Привязка: 54° 34' 47" N
65° 16' 10" E

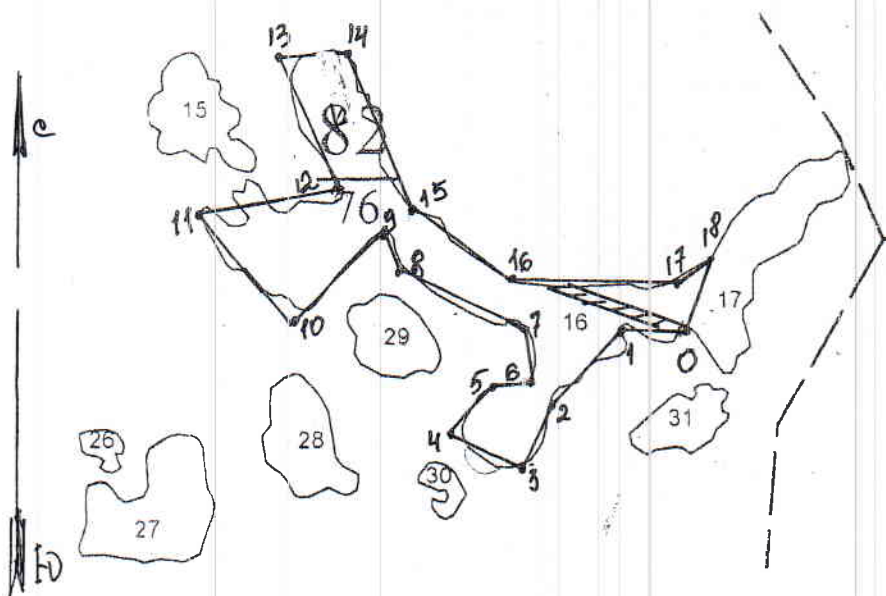
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дмитриева Ю.С. Подпись Ю.С.

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

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16	1	160	15		0,2

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	54°34'47"N 65°16'10"E			
0-1			СЗ: 88°	78
1-2			ЮЗ: 43°	132
2-3			ЮЗ: 28°	83
3-4			СЗ: 64°	114
4-5			СВ: 44°	80
5-6			СВ: 86°	49
6-7			СЗ: 9°	72
7-8			СЗ: 65°	181
8-9			СЗ: 20°	52
9-10			ЮЗ: 43°	184
10-11			СЗ: 39°	185
11-12			СВ: 81°	187
12-13			СЗ: 23°	181
13-14			СВ: 88°	93
14-15			ЮВ: 23°	219
15-16			ЮВ: 53°	154
16-17			ЮВ: 87°	216
17-18			СВ: 50°	56
18-0			ЮЗ: 20°	89

Условные обозначения

— Граница участка Ленточный перечень IIII
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: \

Ф.И.О. Дмитриева Ю.С. Подпись Дмитриева Ю.С.
Дата составления документа 29.09.2014 Телефон 8 (35240) 2-13-13

ОАО "Глядянский лесхоз" ГКУ "Глядянское лесничество" звериноголовское Уч.л-во Боровлянский м.уч.

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Н в:	Площадь:	Состав, подрост, подлесок, почва	Э л : я л е : р е с : у : м а : с е : н : т :	В : о з : а : о : т : а :	Д : и : м : о : з : р : р :	К : л : а : в : о : з : р : р :	Г : р : а : м : о : т : а :	В : о : в : о : з : а :	Т : и : п : т : и : п : т : е : с : л : о : б : о : з : л : о : с : т : а :	О : л : е : с : а : н : а : о : т : о : б : щ : и : в : ы : д : е : л : ь : п : о : р : о : д : а :	П : л : е : с : а : т : и : п : л : е : с : о : р : о : б : щ : и : в : ы : д : е : л : ь : п : о : р : о : д : а :	Запас сырья, леса, мз	К : л : е : с : а : т : и : п : л : е : с : о : р : о : б : щ : и : в : ы : д : е : л : ь : п : о : р : о : д : а :	Квартал: 82
Р е л ь е ф :	особенности	выдела	18 0С	50	17	22	Е2	130	3	30%	Хозяйственные распоряжения			

12	1,4	10Б+0С	1 Б	50	17	20	5	2	3	СВСЛ Е2	,7	130	182	2	7	ВЫБОР. САНРУБКА 10%	
повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОДЯНКА																	
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																	
13	,4	10Б	1 Б	55	16	18	6	2	3	ВЛСЛ Е3	,5	80	32	32			
оу: ДР.ОСОВО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕБ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕС.ПРОСТР.																	
14	6,9	10Б+0С	1 Б	40	13	16	4	2	3	ВЛСЛ Е3	,8	100	690	690			
единичные деревья																	
15	1,2	10Б	Б	70	18	24						10			69	35	
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
оу: ДР.ОСОВО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕБ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕС.ПРОСТР.																	
16	8,1	10Б+0С+Б	1 Б	65	18	24	7	3	3	СВСЛ Е2	,8	160	1296	2	81	41	ВЫБОР. САНРУБКА 30%
подрост: 10Б (10) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га																	
повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОДЯНКА																	
НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																	
17	2,1	4Б20С4Б	1 Б	75	19	28	8	4	3	СВСЛ Е2	,8	160	336	135	2		
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																	
18	,3	10Б	1 Б	55	18	24	6	2	3	СВСЛ Е2	,7	140	42	42	2		
оу: ДР.ОСОВО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕБ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕС.ПРОСТР.																	
19	2,2	8Б20С	1 Б	55	17	22	6	2	3	ВЛСЛ Е3	,7	130	286	229			
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																	
20	,7	80С2Б	1 ОС	10	5	6	1	1	2	ВЛСЛ Е3	,8	30	28	57			
НЕБ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																	
21	,1	10Б	1 Б	55	16	18	6	2	3	СВСЛ Е2	,5	80					
подрост: 10Б (5) 2,0 м, 0,5 тыс.шт/га																	
оу: ДР.ОСОВО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕБ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕС.ПРОСТР.																	



Иванов Иван Иванович