


УТВЕРЖДАЮ:

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


«30» ноября 2017 г. В.А.Банников

**Акт
лесопатологического обследования № 30 -Яр**

лесных насаждений ГКУ» Глядянского лесничества «Курганской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Половинское	Яровинский мастерский участок	40	3	7,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: **Переувлажнение почвы под воздействием почвенно- климатических факторов .**

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 2 %
 свежего бурелома _____ %
 свежий ветровал _____ %
 старого ветровала _____ %
 старого сухостоя 1 %
 старый бурелом 12 %
 аварийных _____ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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, кбм	Крайние сроки проведения
Половинское	Яровинский мастерский участок	40	3	7,8	СРВ*	7,8	Б 0с	156	2018г.

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

6. Меры по обеспечению возобновления : не требуются

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

8. Сведения для расчёта:

год образования старого сухостоя 2012 г.;

основная причина повреждения древесины: Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов.

Дата проведения обследований: 29.09. 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Васильев А.Г

Подпись: _____



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 30-лр

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

Хровицкий мастерский участок Квартал 40 Выдел 3

Площадь 7,8 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ га

Таксационная характеристика:

Тип леса СРВК2 Состав ББЛ+Б+В Возраст 65 Бонитет 3

Полнота 0,7 Запас на га 130 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Поражение насекомыми колорадского жука и короедом
повешенно-камшиком гусеницы грабляков

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия Составление

исследования и проведения профилактических работ
СРВ - 15%

Привязка: N 54° 52' 43" "
E 066° 38' 23" "

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Васильев А.В. Подпись [подпись]

Дата составления документа 24.11.2017 Телефон 8(35239)9-27-14

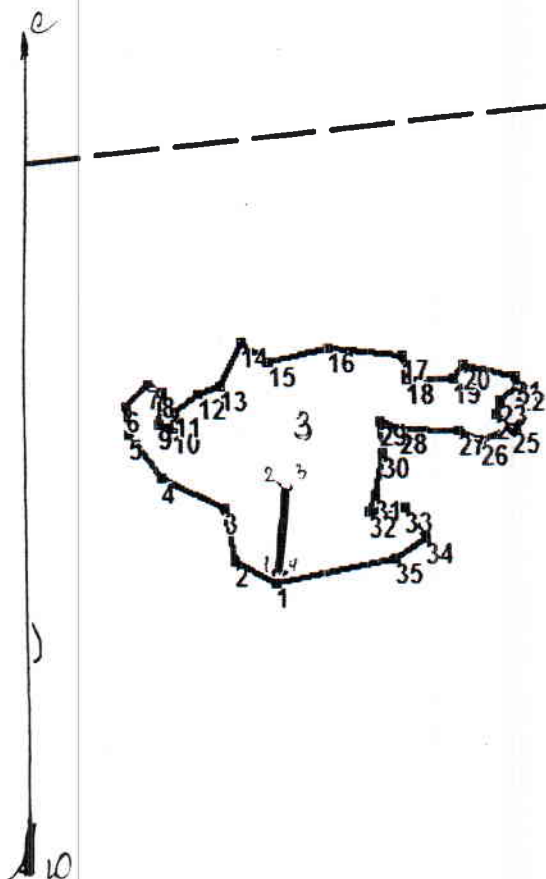
ГКУ Гдянское лесничество»
 Яровинский мастерский участок
 Половинское участковое лесничество

Абрис участка
 квартал 40 выдел 3
 площадь 7,8 га

Масштаб 1:10000

№ выдела	Ленты (круговой площади) перечета				
	№ ленты (площади)	Длина м	Ширина м	Радиус м	Площадь га
3	1	125	20		0,25

Прямая п.ч 1 с 312°-8



Номера точек	Координаты	Румбы Линий	Длина м
1	N 54°52'43" E 066°38'23"		
1 - 2		СЗ:63°00'	62,0
2 - 3		СЗ:13°00'	70,0
3 - 4		СЗ:64°00'	91,0
4 - 5		СЗ:36°00'	72,0
5 - 6		СЗ:1°00'	38,0
6 - 7		СВ:43°00'	40,0
7 - 8		ЮВ:59°01'	21,0
8 - 9		ЮЗ:7°00'	42,0
9 - 10		ЮВ:72°00'	20,0
10 - 11		СВ:6°00'	21,5
11 - 12		СВ:54°00'	41,0
12 - 13		СВ:73°00'	31,0
13 - 14		СВ:27°00'	65,0
14 - 15		ЮВ:54°00'	43,0
15 - 16		СВ:77°00'	83,0
16 - 17		ЮВ:83°00'	98,0
17 - 18		ЮВ:11°00'	31,0
18 - 19		ЮВ:89°00'	62,0
19 - 20		СВ:32°00'	24,0
20 - 21		ЮВ:76°00'	69,0
21 - 22		ЮВ:12°00'	13,0
22 - 23		ЮЗ:52°00'	30,0
23 - 24		ЮЗ:14°00'	19,0
24 - 25		ЮВ:48°00'	29,0
25 - 26		ЮЗ:70°00'	44,0
26 - 27		СЗ:66°00'	33,0
27 - 28		СЗ:89°00'	76,0
28 - 29		СЗ:69°00'	30,0
29 - 30		ЮВ:5°00'	42,0

Условные обозначения:

Граница участка

Ленточный перечет

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования мастер Яровинского производственного участка ОАО «Глядянский лесхоз»

Ф.И.О. Муравских И.В.

Подпись

Дата составления документа 24.11.2017г

Телефон 8(35238)9-27-15

Линия	Длина, м	Румб
30 - 31	58,0	ЮЗ:11°00'
31 - 32	22,0	ЮЗ:23°01'
32 - 33	50,0	СВ:83°00'
33 - 34	47,0	ЮВ:32°00'
34 - 35	48,0	ЮЗ:56°00'
35 - 1	160,1	ЮЗ:80°11'

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

ГКУ "Глядянское лесничество" Половинское уч.л-во Яровинский м.уч.
 ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 40

Н в:	Пло-	Состав, подрост,	Э л :	В :	Д :	К :	Г :	Б :	Т и п :	П :	З а п а с :	К :	З а п а с :	м з :	Х о з я и с т в е н н ы е :
О ы :	ш а д ь ,	п о д л е с о к ,	я л е с :	о з :	ы а :	и л р :	о л е с а :	о л е с а , м з :	л :	л :	л :	л :	л :	л :	р а с п о р я ж е н и я :
М д :	п о ч в а	п о ч в а	р е с з :	с ы а :	с м а :	в в и :	н т и п :	н а :	В т ч о :	О :	С у х о :	Р е :	С у х о :	д е р :	р а с п о р я ж е н и я :
е е :	г а	р е л ь ф ,	с е а :	о р а :	о е о :	о о т :	л е с о р . :	о :	О б щ и й :	п о :	В :	С у х о :	Р е :	д е р :	р а с п о р я ж е н и я :
р л :	о с о б е н н о с т и	в ы д е л а	н т :	с т :	т з з :	е у с л о в . :	т а :	т а :	В ы д е л :	п о р о д . :	Р :	С у х о :	Р е :	д е р :	р а с п о р я ж е н и я :
а :			н т :	т а :	р р р :	т а :	т а :	т а :	В ы д е л :	п о р о д . :	Р :	С у х о :	Р е :	д е р :	р а с п о р я ж е н и я :

1	, 2	8Б20С	1 Б 4 ОС	10	4	2	1	1	3	ВЛСЛ Е3	, 5	10	2	2				
подлесок: ИВК РЕДКИЙ																		
ОЗУ: ДР.ОСОВО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕВ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕС.ПРОСТ																		
2	, 3	7ОС3В	1 ОС 5 Б	10	5	4	1	1	2	ВЛСЛ Е3	, 7	30	9	6				
подлесок: ИВК РЕДКИЙ																		
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																		
ОЗУ: ДР.ОСОВО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕВ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕС.ПРОСТ																		
3	7, 8	8Б20С+Б+ОС	1 Б 17 ОС	65	17	22	7	3	3	СВСЛ Е2	, 7	130	1014	811	2	78	39	ВЫБОР. САНРУБКА 25%
подпрост: 5Б5ОС (5) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га																		
подлесок: ШП СРЕДНИЙ																		
повреждение ВЫМОКАНИЕ, БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР. повреждение ВОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.																		
НЕВ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ., СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУШОВОЕ																		
4	, 5	7Б3В	1 Б 18 Б	75	19	26	8	4	3	СВСЛ Е2	, 6	120	60	42	2	2	3	ДОВРОВ.-ВЫБ.Р. 20%
подлесок: ИВК ШП РЕДКИЙ																		
НЕВ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																		
5	12, 0	5Б4Б1ОС+В	1 Б 14 ОС	45	15	18	5	2	3	СВСЛ Е2	, 8	100	1200	600	2	180	120	ВЫБОР. САНРУБКА 15%
подлесок: ШП РЕДКИЙ																		
повреждение ВЫМОКАНИЕ, БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.																		
НЕВ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ., ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																		
6	1, 2	лесные культуры 1ОС+Б	1 С	45	17	18	3	2	2	СВСЛ Е2	, 8	210	252	252	1	6	6	ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ. 20%
подлесок: ШП РЕДКИЙ																		
НЕВ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																		
7	5, 0	10В+ОС+С+Б	1 Б 30	50	15	18	5	2	3	СВСЛ Е2	, 7	100	500	500	500			
подлесок: ШП СРЕДНИЙ																		
НЕВ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																		
8	, 1	лесные культуры 1ОС+Б	1 С	45	17	18	3	2	2	СВСЛ Е2	, 7	190	19	19	19			
подлесок: ШП СРЕДНИЙ																		
НЕВ.УЧ.-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.																		

Для Договора
 ОБЩЕСТВО «ГЛЯДЯНСКИЙ ЛЕСОХОЗ» ОГРН 1114510000555
 Контакт: *Внешний*
 Исполнитель: *Игорь П.П.*