


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 № 24 -Яр

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
Половинское	Яровинский мастерский участок	17	21	3,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,6 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 19 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %

свежего бурелома _____ %

свежий ветровал _____ %

старого ветрвала _____ %

старого сухостоя 14 %

старый бурелом 5 %

аварийных _____ %

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)	Квар тал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Половинское	Яровинский мастерский участок	17	21	3,6	СРВ*	3,6	Б Ос	47	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 № 24-лр

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

Древлянский мастерский участок Квартал 17 Выдел 21
Площадь 3,6 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ га

Таксационная характеристика:
Тип леса СР5МЕ2 Состав 8520с Возраст 30 Бонитет 2
Полнота 0,6 Запас на га 70 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:
Дефицитные условия по воздействию короеда
редкостатичности фрагментов

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия Составили
насаждение ищевым критичное
СР5-19%

Привязка: $V 54^{\circ} 52' 35''$
 $E 066^{\circ} 01' 08''$

Исполнитель работ по проведению лесопатологическим исследований:
ФИО Васильев В. П. Подпись _____
Дата составления документа 24.11.2017 Телефон 8(35239)9-27-14

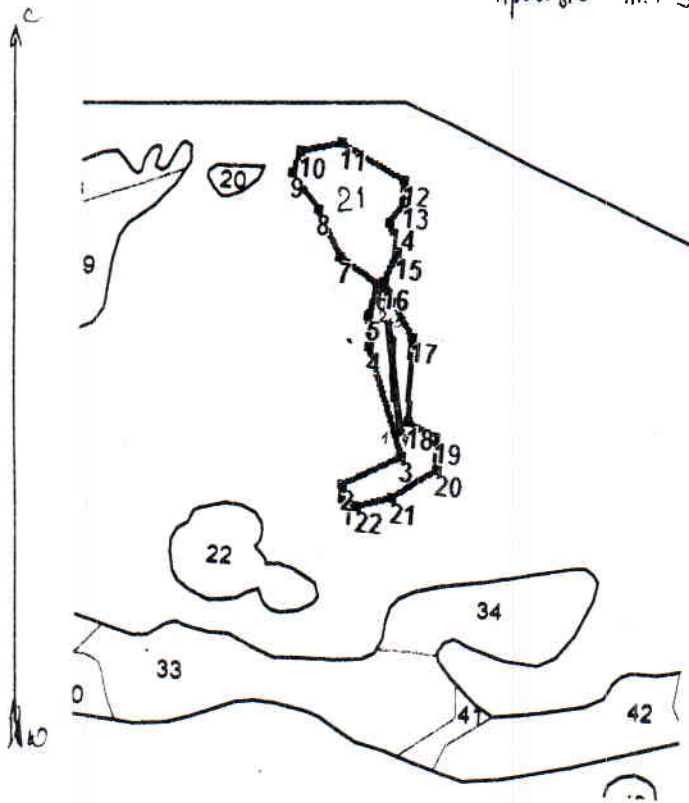
ГКУ Гядянское лесничество»
 Яровинский мастерский участок
 Половинское участковое лесничество

Абрис участка
 квартал 17 выдел 21
 площадь 3,6 га

Масштаб 1:10000


№ выдела	Ленты (круговой площади) перечета				
	№ ленты (площади)	Длина м	Ширина м	Радиус м	Площадь га
21	1	150	20		0,3

Приложение № 3 СЛС⁰-31



Номера точек	Координаты	Румбы Линий	Длина м
1	N 54°52'35" E 066°01'08"		
1 - 2		СЗ:13°00'	19,0
2 - 3		СВ:59°00'	88,0
3 - 4		СЗ:22°00'	151,0
4 - 5		СЗ:8°00'	42,0
5 - 6		СВ:11°00'	43,0
6 - 7		СЗ:62°00'	59,0
7 - 8		СЗ:31°00'	69,0
8 - 9		СЗ:41°00'	61,0
9 - 10		СВ:17°00'	30,0
10 - 11		СВ:72°00'	55,0
11 - 12		ЮВ:65°00'	96,0
12 - 13		ЮВ:10°00'	29,0
13 - 14		ЮЗ:30°00'	34,0
14 - 15		ЮВ:18°00'	41,0
15 - 16		ЮЗ:19°00'	41,0
16 - 17		ЮВ:34°00'	82,0
17 - 18		ЮВ:3°00'	112,0
18 - 19		ЮВ:66°00'	41,0
19 - 20		ЮВ:7°00'	42,0
20 - 21		ЮЗ:54°00'	71,0
21 - 22		ЮЗ:68°00'	48,0
22 - 1		СЗ:64°00'	18,9

Условные обозначения:

Граница участка 

Ленточный пересчет

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

ГКУ "Глядянское лесничество" Половинское Уч.л-во Яровинский м.уч.
ЗЕЛЕНЫЕ ЗОНЫ

Н в:	Пло-	Состав,	Э л :	В :	Д :	К Г :	В :	Т и п :	П :	З а п а с	К :	З а п а с	н а	в ы д е л е ,	м з	К в а р т а л :	1 7
О в:	ш а д ь ,	п о д р о с т ,	я : л е :	о :	в :	и :	л :	р :	о :	л е с а ,	о :	л е с а ,	м з	Е д и н .:	З а х л а м л е н .	Х о з я и с т в е н н ы е	
М д:	г а	п о ч в а ,	у : м а :	р :	с :	м :	в :	о :	л :	н а	В т .:	ч .:	о :	д е р .:	р а с п о р я ж е н и я :		
Р л:	р е л ь е ф ,	р е л ь е ф ,	с : е :	а :	о :	о :	т :	л е с о р .:	о :	О б щ и й :	п о :	в :	С у х о :	Р е :	д и н .:	в о з .:	О б щ и й :
Р а:	о с о б е н н о с т и	в ы д е л а	н : т :	т :	а :	р :	р :	т :	а	в ы д е л :	п о р о д .:	р :	в и д а				

подлесок: ИВК СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НЕВ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.

20	, 2	100С+В	1	ОС	5	3	2	1	1	2	ВЛСЛ	, 7	15	3	3		
----	-----	--------	---	----	---	---	---	---	---	---	------	-----	----	---	---	--	--

озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕВ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ

21	3, 6	8В20С	1	Б	30	13	14	3	2	2	СВСЛ	, 6	70	252	202	2	36
		единичные деревья	13	ОС	14	16					Е2			50	3		36

		подросок: 6В4ОС (5)	3, 0	м,	2, 0	тыс.шт/га							10				36
--	--	---------------------	------	----	------	-----------	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	----

повреждение болезнями ЛЕСА, БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., БАКТЕРИАЛЬНАЯ ВОДЯНКА
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НЕВ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.

22	1, 7	90С1В	1	ОС	25	12	14	3	2	2	ВЛСЛ	, 8	100	170	153		
		единичные деревья	12	Б	12	10					Е3				17		

подлесок: ИВК ШП РЕДКИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

озу: ДР.ОСОБО ЗАЩ.УЧ.ЛЕС.-НЕВ.УЧ.ЛЕС.СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ

23	4, 2	7Б30С	1	Б	25	12	10	3	2	2	СВСЛ	, 7	70	294	206		
		единичные деревья	12	ОС	12	12					Е2				88		

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

24	1, 4	6Б40С	1	Б	35	15	14	4	2	2	СВСЛ	, 7	100	140	84		84
		подлесок: ШП РЕДКИЙ	15	ОС	15	16					Е2				56		

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

25	2, 4	70С3В	1	ОС	30	14	16	3	2	2	СВСЛ	, 7	90	216	151		
		подлесок: ШП РЕДКИЙ	14	Б	14	12					Е2				65		

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

26	3, 3	7Б30С	1	Б	40	16	14	4	2	2	СВСЛ	, 7	120	396	277		
		подлесок: ШП РЕДКИЙ	16	ОС	16	18					Е2				119		

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

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

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

СУХОДОЛЬНЫЙ СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ
НЕВ.УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН.ПРОСТ.

28	1, 4	70С3В	1	ОС	5	3	2	1	1	2	ВЛСЛ	, 8	15	21	15		
		подлесок: ШП РЕДКИЙ	3	Б	3	2					Е3				6		

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

29	18, 6	6Б3Б10С	1	Б	75	20	24	8	4	3	ВЛСЛ	, 6	120	2232	1339	2	93
		подлесок: ШП РЕДКИЙ	18	Б	45	15	14				Е3				670	2	93

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



ДОБРОЕ. - ВЫБ. Р. 20%