

УТВЕРЖДАЮ:

Должность первый заместитель
Директора департамента
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Курганской
области – начальник управления
лесного хозяйства

Мисе - Банников В.А.

«26» *сентября* 2017г.

Акт № 2 - Д лесопатологического обследования

лесных насаждений ГКУ «Глядянское лесничество» Курганская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Глядянское	Давыдовский мастерский участок	2	26	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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 поврежденных 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 32 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 11 %,

свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 4 %

старого бурелома 10 %

старого сухостоя 7 %

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, кбм	Крайние сроки проведения
Глядянское	Давыдовский мастерский участок	2	26	1,3	ВСП	1,3	Ос,Б	42	2017 - 2018 года

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 лесовосстановление не требуется.

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

- назначенные профилактические мероприятия по защите леса – не требуется;

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2013;

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

Дата проведения обследований 15.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Заклинский Н.Ю Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2-4

Субъект Российской Федерации **Курганская область**

Лесничество ГКУ «Глядянское лесничество» **Глядянское участковое лесничество**

Вавиловский мастерский участок Квартал 2 Выдел 26 Площадь 1,3 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СЛТР СЗ Состав 50% 15 Возраст 30 Бонитет 2

Полнота 0,7 Запас на га 100 Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения

Деревья повреждены погни из-за воздействия 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 Средние
состояние, ДСР 32 %

Привязка: 55° 05' 13,4''
085° 27' 19,3''

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Зак. женский 11/10 Подпись [подпись]

Дата составления документа 12.09.2017. Телефон 8(35239)9-92-69

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ Порода:

Осина 9 р.б.

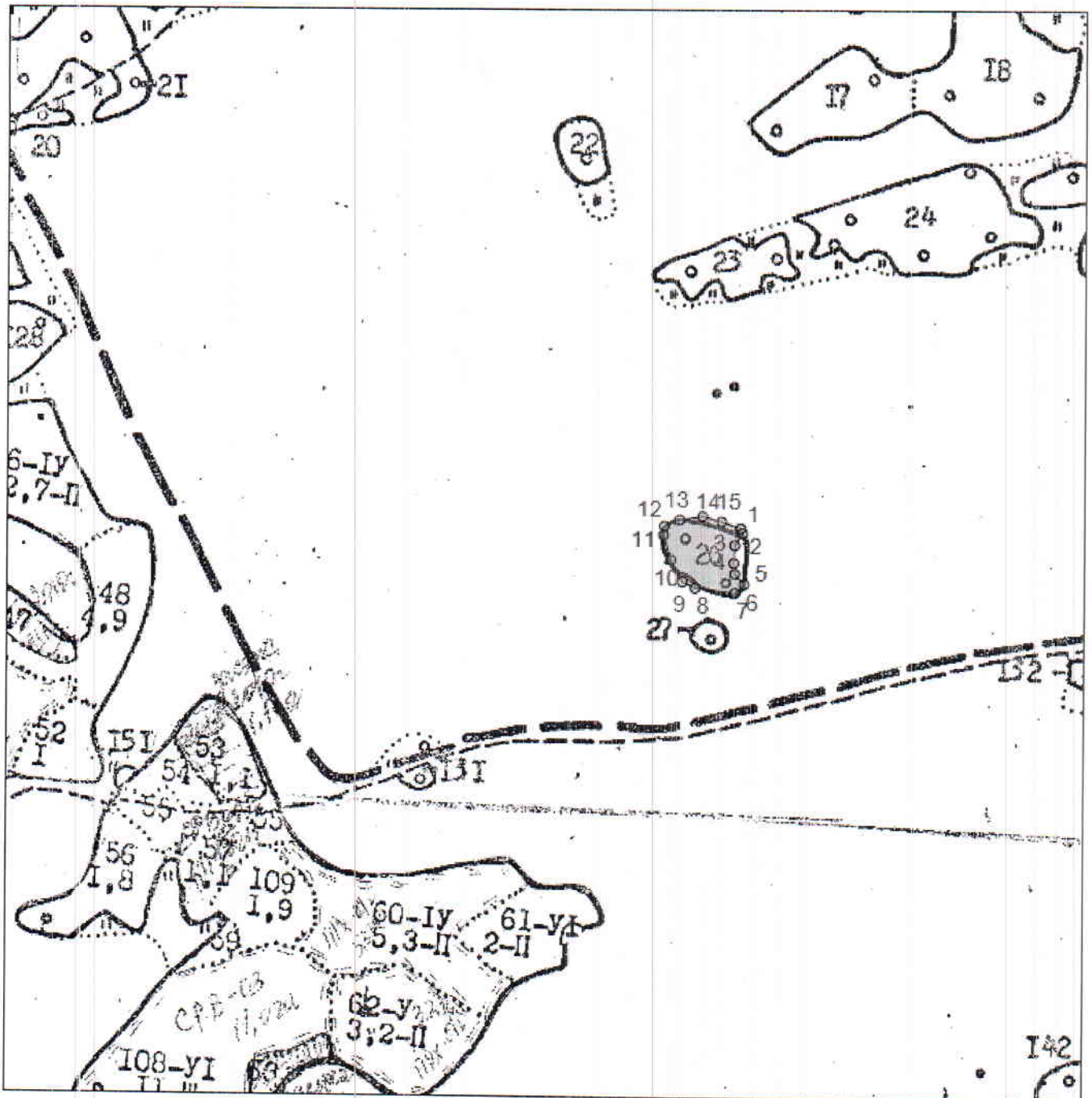
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			Г ветровал, С бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	НЗ	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16			1/4	1/2														11	
20		1/3	2/3	1/2		1/4		1/4				1/2						29	
24	2/3	1/8	3/8	1/3		1/3		1/4			1/2	1/3						40	
28	1/5	1/6	2/9	1/2		1/4		1/2			1/3	1/4						35	
32	1/2		1/4	1/2		1/3						1/3						11	
Итого шт.	18	17	31	17		14		10			5	12						126	
Итого м³	8,33	7,47	12,8	7,5		7,18		4,08			2,54	6,58						56,84	
Итого %	15	14	23	13		13		7			4	11						100%	
Итого м³	15,34	13,61	23,28	13,5		13,18		5,12			2,56	6,58						66,97	
Итого, %	27	25	40	24		24		14			11	10						100%	

Итого

АБРИС

ГКУ Глядянское лесничество
участковое Глядянское лесничество

Давыдовский мастерский участок кв. 2 выд. 26 дел. 1



Общая площадь: 1.3 га
Эксплуатационная площадь: 1.3 га
Масштаб: 1:10000

Условные обозначения:

 Эксплуатационная площадь

Выполнил: **Заклинский Н.Ю.**

15.09.2017г.

№№	Азимут	Длина, м
1 - 2	145° 00'	8.8
2 - 3	200° 00'	23.5
3 - 4	170° 00'	29.4
4 - 5	162° 00'	17.8
5 - 6	125° 00'	23.0
6 - 7	214° 00'	20.9
7 - 8	264° 00'	65.7
8 - 9	283° 00'	23.3
9 - 10	320° 00'	40.7
10 - 11	330° 00'	42.7
11 - 12	352° 00'	14.7
12 - 13	54° 00'	27.3
13 - 14	68° 00'	38.2

14 - 15	93° 00'	32.7
15 - 1	97° 03'	32.9

*Координаты вершины N 55° 05' 13.1"
E 065° 27' 19.3"*

Таксационное описание

Приложение 2

ГЛЯДЯНСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: ДАВЫДОВСКОМ
 Категория заштитности: ДРУГИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

Квартал: 2

№ п/п	Вид	Площадь, га	Состав	Этажность	Возраст	Плотность	Классификация	Тип леса	Запас сырья, м ³	Запас на выдел, м ³	Хозяйственные назначения	
21	1,5 9В10С	16,0С	1 В 40	16	14	4 2 2	РТ	С2	5 90	45 40	К : Запас на выдел, м ³ Л : Т :	Хозяйственные назначения
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.									
22	6 7В30С	18,0С	1 В 50	18	20	5 2 2	РТ	С2	5 100	60 42	К : Запас на выдел, м ³ Л : Т :	Хозяйственные назначения
			СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.									
23	1,5 8В20С	16,0С	1 В 40	16	14	4 2 2	РТ	С2	7 120	180 144	К : Запас на выдел, м ³ Л : Т :	Хозяйственные назначения
			ПОДЛЕСОК: ШП СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.									
24	4,3 8В20С	16,0С	1 В 40	16	14	4 2 2	РТ	С2	7 120	516 413	К : Запас на выдел, м ³ Л : Т :	Хозяйственные назначения
			ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.									
25	4,4 8В20С	14,0С	1 В 35	14	12	4 2 2	РТ	С2	6 80	352 282	К : Запас на выдел, м ³ Л : Т :	Хозяйственные назначения
			ПОДЛЕСОК: ИВК ШП РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.									
26	1,3 90С1В	13,0В	1 ОС 30	13	12	3 2 2	СИТР	С3	7 100	130 117	К : Запас на выдел, м ³ Л : Т :	Хозяйственные назначения
			ПОДЛЕСОК: ШП РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.									
27	2 10Б	1 В 50	18	20	5 2 2	РТ	С2	3 60	12 12		К : Запас на выдел, м ³ Л : Т :	Хозяйственные назначения
			ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.									
	Итого по кварталу	65,0							6342	356		
									В	4599		
									ОС	1743		

КОПИЯ
ВЕРНАЗемляничкин
110