


УТВЕРЖДАЮ:

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

 Банников В.А.
«26» сентября 2017г.

Акт № 8 - 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	40	144	3,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0га.

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: верховой пожар более 10 летней давности.

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
Верховой пожар более 10 летней давности	Береза, Осина					2/4 – 3/4	36%

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 63 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 27 %,

свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 19 %

старого бурелома 6 %

старого сухостоя 11 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

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	40	144	3,0	ССР	3,0	Б,Ос	390	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 - проведение содействия естественному зарастиванию.

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

- осуществлять контроль за лесопатологическим состоянием смежных участков.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2013 ;

основная причина повреждения древесины: верховой пожар более 10 летней давности.

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 № 8-Ю

Субъект Российской Федерации **Курганская область**

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

Давыдовский мастерский участок Квартал 10 Выдел 141 Площадь 3,8 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 3,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Р7 С2 Состав 75 30с Возраст 62 Бонитет 5

Полнота 0,7 Запас на га 130 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения

пожаром 50.05.10 селами давыдовский.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия насаждение

посадки ССР 3,0 га.

Привязка: 54° 59' 20"

065° 33' 59"

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Закляцкий Н.Н. Подпись [подпись]

Дата составления документа 15.09.2017г. Телефон 8(35239)9-92-69

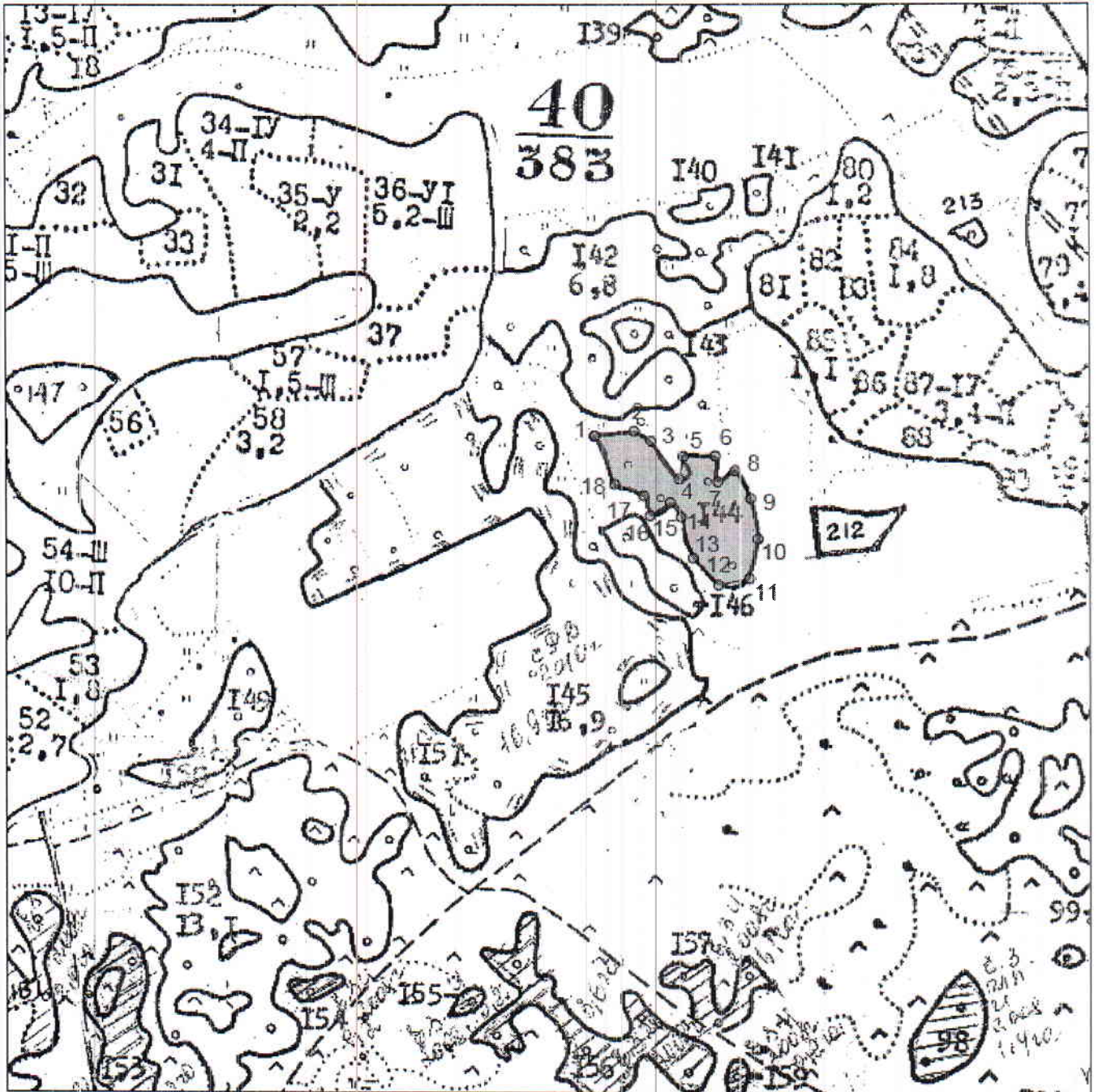
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ Породы: *Осина 9 р. в.*

Ступени толщины ны см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ст ветровал, Ст бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8						14					14						2	
12			3			14		12			19						12	
16	14	12	17			18		12			22	13					53	
20			12			14		12			14	12					14	
24	18	13	11			24		19			23	18					24	
28	11	18	13					13			12						13	
32						15		12			11						12	
36						12		11			12						5	
Итого шт	23	13	38			63		21			30	13					262	
Итого м ³	10,190	8,118	13,304			25,553		2,304			31,215	11,94					113,338	
Итого %	3	5	12			32		7			31	4					100%	
Итого м ³	33,218	16,538	15,022	20,51		91,55		39,084			62,9	22,9					339,328	
Всего %	10	8	13	6		27		11			19	6					100%	63%

АБРИС


ГКУ Глядянское лесничество.
Глядянское участковое лесничество.

Давыдовский мастерский участок. кв. 40. выд. 144.



Общая площадь: 3.0 га
 Эксплуатационная площадь: 3.0 га
 Масштаб: 1:10000
 Выполнил: **Заклинский Н Ю** *30.09.2017*

Условные обозначения:

 Эксплуатационная площадь

№№	Азимут	Длина, м		
1 - 2	69° 25'	65.1	14 - 15	310° 08' 29.6
2 - 3	108° 17'	32.1	15 - 16	223° 45' 39.2
3 - 4	130° 17'	76.4	16 - 17	329° 42' 34.3
4 - 5	357° 59'	36.7	17 - 18	278° 41' 50.9
5 - 6	76° 25'	52.1	18 - 1	324° 11' 84.5
6 - 7	161° 04'	41.6		
7 - 8	44° 36'	33.1		
8 - 9	137° 46'	51.7		
9 - 10	156° 56'	67.7		
10 - 11	179° 02'	67.0		
11 - 12	245° 27'	51.0		
12 - 13	303° 26'	60.8		
13 - 14	331° 10'	70.9		

координата верха 54° 59' 20"
085° 33' 59"

Таксационное описание

ГЛЯДЯНСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: ДАВЫДОВСКОЕ
Категория защитности: ДРУГИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

№ инв. : : о м и: : е е: : р л: : а :	Пло- щадь, га	: в : : с : : а : : н : : т :	: л : : е : : с : : м : : а : : а : : с : : т :	: в : : о : : з : : р : : е : : а : : т :	: д : : и : : л : : а : : м : : в : : о : : о : : л :	: к : : г : : л : : р : : о : : в : : и : : т : : п : : е : : с : : о : : р :	: в : : о : : з : : р : : е : : а : : т :	: т : : п : : е : : с : : о : : р :	: к : : п : : а : : н : : т : : п : : е : : с : : о : : р :	: к : : п : : а : : н : : т : : п : : е : : с : : о : : р :	запас на выщепе, м3 : Едини: Захламлен: : Дер: : Ре-тест: : Лич- : Стоя: : Дин: воз: : Общ: лй: : виду:	
136	, 1 10Б	1 В	40 16 14 4 2 2	РТ С2	, 5 90 9	9	9	РТ С2			147	
	ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											
137	, 1 10Б	1 В	45 17 16 5 2 2	РТ С2	, 4 70 7	7	7	РТ С2			148	
	ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											
138	, 1 10Б+ОС	1 В	45 17 16 5 2 2	РТ С2	, 6 110 11	11	11	РТ С2			149	
	ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											
139	, 8 8Б2ОС	1 В 17 ОС	45 17 16 5 2 2	РТ С2	, 6 110 88	70 18	8	РТ С2			150	ВЫБОР. САНРУВКА 10%
	подлесок: ИВК РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											
140	, 4 10Б	1 В	40 16 14 4 2 2	РТ С2	, 7 120 48	48	48	РТ С2			151	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. 10%
	ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											
141	, 2 10Б	1 В	40 16 14 4 2 2	РТ С2	, 7 120 24	24	24	РТ С2			152	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. 10%
	ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											
142	6, 8 8Б2ОС	1 В 17 ОС	45 17 16 5 2 2	РТ С2	, 7 130 884	707 177	34	РТ С2			153	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. 10%
	подлесок: ИВК СРЕДНИЙ ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											
143	, 2 8Б2ОС	1 В 17 ОС	45 17 16 5 2 2	РТ С2	, 7 130 26	21 5	1	РТ С2			154	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. 10%
	подлесок: ИВК СРЕДНИЙ ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											
144	3, 0 7Б3ОС	1 В 17 ОС	45 17 16 5 2 2	РТ С2	, 7 130 390	273 117	15	РТ С2			155	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. 10%
	подлесок: ИВК РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											
145	16, 9 7Б3ОС	1 В 17 ОС	45 17 16 5 2 2	РТ С2	, 7 130 2197	1538 659	85	РТ С2			156	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. 10%
	подлесок: ИВК СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											
146	1, 2 6Б4ОС	1 В 17 ОС	45 17 16 5 2 2	РТ С2	, 7 130 156	94 62	6	РТ С2			157	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. 10%
	подлесок: ИВК РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ПЛОТНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НЕВ. УЧ-КИ СРЕДИ БЕЗЛЕСН. ПРОСТ.											

КОПИЯ
БЕРНА



Handwritten signature and date: *Землинский*
1410