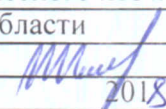


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель директора
Департамента лесного хозяйства
Свердловской области
Бережнов В.А. 
"10" 05 2018г.

Акт
лесопатологического обследования N 101
лесных насаждений Нижне-Тагильского лесничества (лесопарка)
Свердловской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Городское	Городской	30	29	12,0 (5,4)
Итого:				12,0 (5,4)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,4 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия:

Поведение рубок прореживания в 2015 году

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

V

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Ветровал 2017 года (821)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4;	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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя _____%,

в том числе: свежего ветровала 14 %;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала _____%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя _____%;

аварийных _____%.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

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, куб. м	Крайние сроки проведения
Городское	Городской	30	29	12,0	ВСП	5,4	С, Б	184	2018 г.
Всего					5,40		184		

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

Меры по обеспечению возобновления:

Не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Не требуется

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя ;

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований 12 февраля 20 18 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Бахтин И.Ф.



Подпись

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

**Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесоучетной работы	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесотопки	Площадь лесотопки, га	Состав породы	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Заложено пробных площадей	
																		количество	общая площадь, га
ТО	2000	30	29	12,0	Защ.	Лесоохр. з. часть зел. зоны	29-1	5,4	6С1Е3 Б	55	18	20	СЯГ	331	0,8	2	240		
Ф	2018	30	10	12,0	Защ.	Лесоохр. з. часть зел. зоны	29-1	5,4	6С1Е3 Б	55	18	20	СЯГ	341	0,7	2	200		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Бахтин И.Ф.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за февраль 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Свердловская область Лесничество (лесопарк) Нижне-Тагильское.
Участковое лесничество Городское Урочище (лесная дача) Городской.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	Назначение мероприятия								
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26			27	28	29	30	33	34			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га			
30	29	12,0	Защ	Лес охос. част	29-1	5,4	6С1 ЕЗБ	Б	55	18	20	СЯ Г	0,7*	2	200*	161	80	82			20	18						205	13	821	18					
								Е								85	90				10							8		10						
							Всего										333	83				17							14			17			ВСП	5,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "***".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бахтин И.Ф. Подпись

Дата составления документа 12.02.2018 Телефон 8(343)2326119

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Свердловская область
Лесничество (лесопарк) Нижне-Тагильское . Квартал 30 . Выдел 29
Площадь 12 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СЯГ ; состав 6С1ЕЗБ ; возраст 55 ; бонитет 2
полнота 0,8 ; запас на га 240 ; возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения:
ветровал 2017 года (821)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
категория состояния насаждения: 2,60 - ослабленное
назначается проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бахтин И.Ф. Подпись 

Дата составления документа 12.02.2018 Телефон 8 (343) 2326119

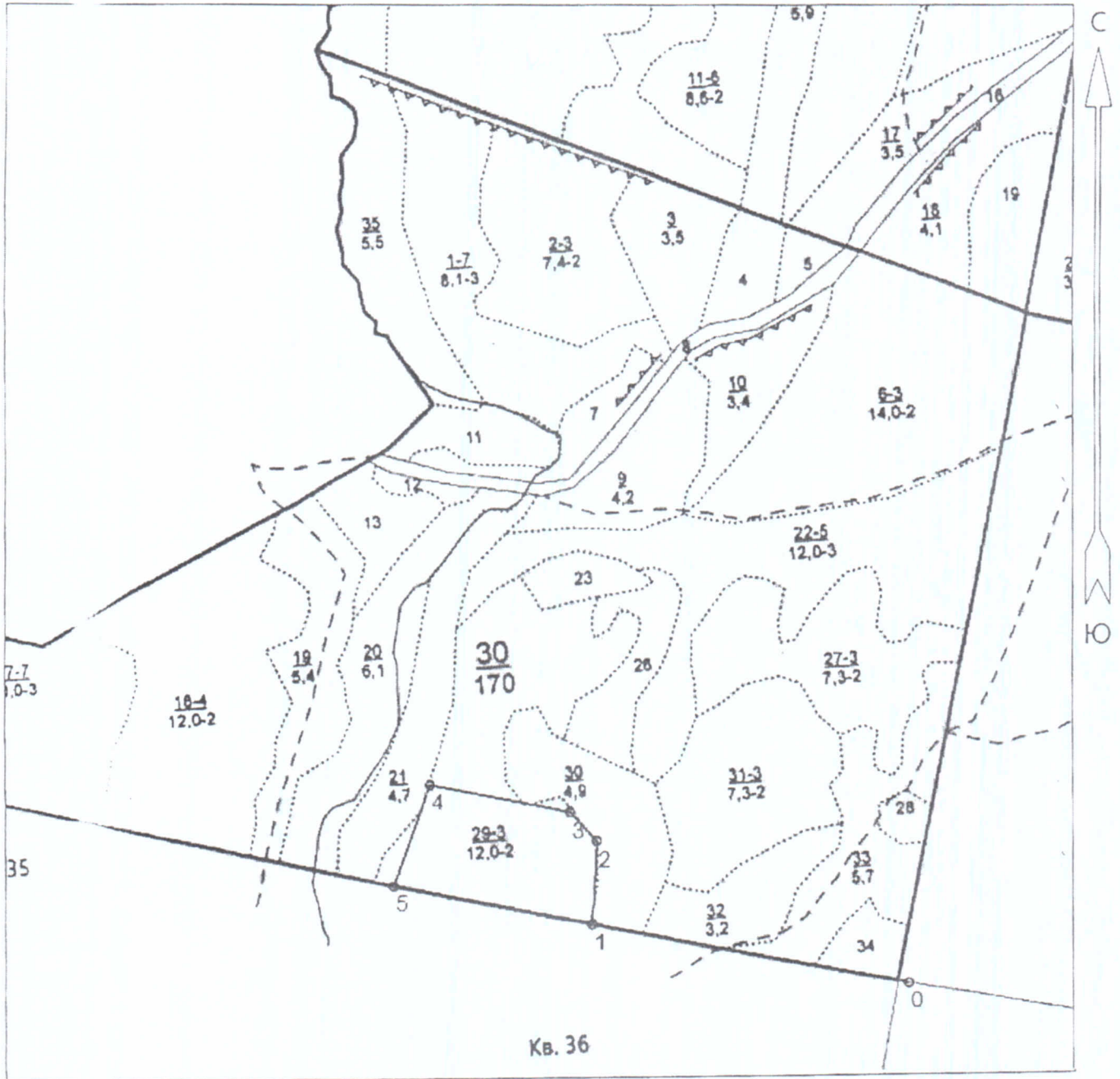
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
Итого, штук		76								11							87	13	
Итого, %		87								13							100	13	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10000

участка под выборочные санитарные рубки в кв. 30 вид. 29, площ 5,4 га Городское участковое лесничество,,
Гучасток Городской, ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество" 2018 год



Общая площадь: 5.4 га
Эксплуатационная площадь: 5.4 га
Масштаб: 1:10000
Выполнил:

Условные обозначения:
□ Эксплуатационная площадь

№№	Направление	Румб	Длина, м
0-1	СЗ	77° 00'	532.0
1-2	СВ	5° 00'	138.0
2-3	СЗ	41° 00'	65.0
3-4	СЗ	77° 00'	238.0
4-5	ЮЗ	22° 00'	177.0
5-1	ЮВ	77° 00'	337.0

И.Р. Бактеев

39 105

Участок Городской Категория зашитности зеленые зоны Квартал 30

: N :Пло- :Состав. Подрост, по:Я:Вы- :Эле- :Воз:Вы- :Ди:Кл:Гр:Бо: Тип :Полн:Запас сырораств. :Кл: Запас на выделе, дес.МЗ :
:вы- :шадь, :длесок покров, поч: :со- :мент: : : :ас:Уп: : :ола : леса, дес. МЗ :ас: :
:де- :ва, рельеф, особени:Р:га :ра :со- :ам:С :па:ни: леса : : : :су- :ре- :еди- :захлавлен.:Хозяйственные:
:ла : га :ости выдела.Отмет.: :ле- : : : : : : :Сумм: на :обши:в т.ч. :хо- : :нич- : :
: : :ка о порослевом :У:я :са :ст :та :ел:во:во:те: :а пл: : :по :то:стоя:дин :ные : :мероприятия
: : :приокх.Наимен.кат: :ру- : : : : :эр:эр: : тЛУ :она- : 1 : на :сос- :ва: :дер.:обши:лик- : :
: : :ег.незалес.земель:С:са- : : : : :р :ас:ас:т :дей : : :тав- :рн:(ста: : : : :
: : :Хар.лесных культур : : : : :та:та: : : :сече: га :выдел.ляю- :ос: ро- : :ест.: :вида:
: : :Классров.оценка : : : : : : : : :ни: : :шм :ти: го: : :воз.: : :
: 1 : 2 : 3 :4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 :18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24

23 1,3 сенокос
суходольный, низкого качества, чистый, заросший 5% береза, урожайность 0,5 т/га, фонд админ.района

24 ,3 сенокос
суходольный, низкого качества, чистый, заросший 15% береза, урожайность 0,5 т/га, фонд админ.района

25 ,9 5С4Е1В 1 24 С 130 25 30 7 4 3 ЕСЗМЯ 0,6 28 25 12 1
Е 24 28 333 10 1
Б 23 24 3 2

подрост: 7ЕЗП (30) 2,5 м, 2,0 тыс.шт/га
подлесок: Р III средний

26 2,8 5Е2ОС2С1Е 1 19 Б 55 19 18 6 2 2 СРТР 0,7 19 53 26
ОС 19 18 341 11
С 19 20 11
Е 18 18 5

подрост: 7ЕЗП (20) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га
подлесок: Р III средний

27 7,3 3С2Е3Е2ОС 1 19 С 60 19 20 3 2 2 СЯГ 0,7 23 168 50
Е 18 18 331 34
Б 19 18 50
ОС 19 18 34

подрост: 7ЕЗП (20) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га
подлесок: Р III средний

28 ,6 сенокос
суходольный, низкого качества, чистый, заросший 15% береза, урожайность 0,5 т/га, фонд админ.района

29 12,0 6С1Е3Е 1 18 С 55 18 20 3 2 2 СЯГ 0,8 24 288 173 1
Е 17 18 331 29 1
Б 18 16 86 2

подрост: 7ЕЗП (20) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га
подлесок: Р III редкий

прорежив.3 оч
15%

30 4,9 8С2Е 1 24 С 130 24 28 7 4 3 СЯГ 0,7 33 162 130 1
Б 23 24 331 32 2

подрост: 10Е (20) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га
подлесок: Р III редкий

О т м е т к а о б и з м е н е н и я х п о с л е л е с о у с т р о й с т в а

		О т м е т к а о б и з м е н е н и я х				п о с л е л е с о у с т р о й с т в а					
N	Площадь выдела	Наименование выдела	выпо: год	Объемные показатели га, м3	Подпись лица произво- дителя	N	Площадь выдела	Наименование выдела	выпо: год	Объемные показатели га, м3	Подпись лица произво- дителя
13	2,2	Рудня	2005	2,2/06,4	Г/К						
14	8,1	Свищи	2004	6,3/1764м2	Г/К						
17	70	Туч. колхоз Рудня	2005	3,0/264м2	Г/К						
38	9,9	Машино 16 Туч.	2004	0,26/29	Г/К						
9	4,2	Рудня	-	-							
22	12,0	М/К	2005	-	М/К						
23	1,3	Машина									
29	12										
17	10,0	Машино 16	2004	0,26/29	Г/К						
25	0,9	Машина	2006	0,7/50	Г/К						
30	4,9	Машина	2012	4,0мс	Г/К						
31	8,3	Машина	2014	7,3/54м2	Г/К						
29	10,0	Машина	2015	10,8/453	Г/К						