

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора Департамента
лесного хозяйства Свердловской области

В.А.Бережнов

"17" / 10 2017 г.

Акт

лесопатологического обследования N 118

лесных насаждений ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество"

Департамент лесного хозяйства Свердловской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Уральское	п/х НТХЗ Плана	8	15	3,6
Уральское	п/х НТХЗ Плана	8	34	1,4
Уральское	п/х НТХЗ Плана	8	41	0,2
Уральское	п/х НТХЗ Плана	8	50	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.<*>Наземное Дистанционное 1.1. На площади 5,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия выд.15-ПРХ-10%-2005г.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 5,6 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Уральское	п/х НТХЗ Планта	8	15	0,0	3,6	881 (2017г.)
Уральское	п/х НТХЗ Планта	8	34	0,0	1,4	881 (2017г.)
Уральское	п/х НТХЗ Планта	8	41	0,0	0,2	881 (2017г.)
Уральское	п/х НТХЗ Планта	8	50	0,0	0,4	881 (2017г.)
Итого				0,0	5,6	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	0,0
Усыхание лесных насаждений различной степени	0,0
Развитие очагов вредных организмов	5,6

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: кв.8 выд.15,34,41,50- санитарное и лесопатологическое состояние лесных насаждений – погибшие. В соответствии с п. 46 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.09.2016 № 480, в целях предотвращения развития очагов вредных организмов, требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Дата проведения обследований 31.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Главный специалист
ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество"

С.П.Самороковский

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

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопотока-логического выдела	Площадь лесопотока-логического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
								состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий лесопроизводства	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
то	2000	8	15	16,1	3	нерестовые	1	3,6	8С2Б	С	75	22	24	24	Сяк	331	0,8	2	330		
ф	2000	8	15	16,1	3	полосы лесов	1	3,6	3С2Е1П4Б+Л	С	75	22	24	24	Сяк	331	0,7	2	297		

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество"

 Главный специалист _____ С.Р. Самороковский

Дата составления документа 31.08.2017г. Телефон 8 (3435) 48-94-21

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Свердловская область. Лесничество (лесопарк) ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество"
Участковое лесничество Уральское Урочище (лесная дача) п/х НГХЗ Плана

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подожит рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га	
8	15	16,1	3	нерест. пол. лесов	1	3,6	8С2Б	С	75	22	24	Сяг	0,7*	2	297*	0	0	10	15	0	0	0	0	65	0	5	0	5	205, 217	75	88	75	ССР	3,6
8	34	7,4	3	нерест. пол. лесов	1	1,4	4С3С2Е1Б	С	75	22	28	Сяг	0,7	2	270	0	0	10	15	0	0	0	0	65	0	5	0	5	205, 217	75	88	75	ССР	1,4
8	41	13,6	3	нерест. пол. лесов	1	0,2	3Е2Е1П2С2С+Б+Л	Е	110	24	28	Елрч	0,5	3	220	0	0	10	15	0	0	0	0	65	0	5	0	5	205, 217	75	88	75	ССР	0,2
8	50	2,6	3	нерест. пол. лесов	1	0,4	5С5Б	С	60	20	20	Сяг	0,7	1	230	0	0	10	15	0	0	0	0	65	0	5	0	5	205, 217	75	88	75	ССР	0,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Главный специалист
ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество"  С.Р. Самороков

Дата составления документа 31.08.2017г. Телефон 8(3435)48-94-21

Абрис участка

М 1:10000

проведения лесопатологического обследования в кв.8 выд.15,34,41,50, S=5,6га
Уральское участковое лесничество, участок (урочище)- п/х НТХЗ Планта
ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество"



Условные обозначения:

Номер точки	Координаты		Румбы линий (истинный)	Длина, м	Номер точки	Координаты		Румбы линий (истинный)	Длина, м
	N	E				N	E		
1-2	58°04'17,61''	60°05'16,61''	ЮВ:82°30'	723,0	18-19	58°04'23,87''	60°06'09,89''	ЮВ:17°45'	64,5
2-3	57°04'14,76''	60°05'59,98''	СВ:3°30'	37,5	19-20	58°04'21,89''	60°06'11,09''	СВ:81°45'	13,0
3-4	58°04'17,34''	60°06'00,29''	СВ:77°00'	33,0	20-21	58°04'21,95''	60°06'11,88''	ЮВ:03°45'	59,5
4-5	58°04'18,54''	60°06'02,16''	СВ:5°30'	146,0	21-22	58°04'20,03''	60°06'12,11''	ЮВ:50°00'	11,5
5-6	58°04'20,58''	60°06'03,38''	СЗ:04°30'	26,0	22-23	58°04'19,84''	60°06'12,63''	ЮВ:07°30'	7,5
6-7	58°04'21,37''	60°06'03,27''	СВ:24°00'	38,5	23-24	58°04'19,55''	60°06'12,71''	ЮЗ:40°30'	51,5
7-8	58°04'22,55''	60°06'04,23''	ЮВ:32°30'	11,0	24-25	58°04'18,29''	60°06'10,68''	ЮВ:12°00'	188,0
8-9	58°04'22,29''	60°06'04,60''	ЮЗ:07°00'	41,0	25-26	58°04'12,36''	60°06'13,06''	ЮВ:02°45'	61,5
9-10	58°04'20,94''	60°06'04,29''	ЮВ:25°00'	37,0	26-27	58°04'10,39''	60°06'13,21''	ЮВ:31°30'	28,5
10-11	58°04'19,88''	60°06'05,25''	СВ:75°45'	15,0	27-28	58°04'09,60''	60°06'14,14''	ЮЗ:54°15'	25,5
11-12	58°04'19,97''	60°06'06,16''	ЮВ:21°15'	38,0	28-29	58°04'09,21''	60°06'12,9''	ЮЗ:10°00'	22,5
12-13	58°04'18,82''	60°06'07,01''	СВ:17°15'	33,0	29-30	58°04'08,41''	60°06'12,63''	ЮЗ:60°00'	29,5
13-14	58°04'19,86''	60°06'07,63''	СВ:31°45'	39,0	30-31	58°04'07,90''	60°06'11,09''	СЗ:69°00'	15,5
14-15	58°04'20,95''	60°06'08,87''	СЗ:09°15'	24,5	31-32	58°04'08,15''	60°06'10,18''	ЮЗ:82°00'	27,0
15-16	58°04'21,74''	60°06'08,61''	СВ:21°00'	36,0	32-33	58°04'07,98''	60°06'08,54''	СЗ:37°30'	43,0
16-17	58°04'22,83''	60°06'09,39''	СВ:01°30'	39,0	33-34	58°04'09,61''	60°06'06,22''	СЗ:0°00'	67,0
17-18	58°04'24,08''	60°06'09,45''	ЮВ:51°00'	9,0	34-1	58°04'11,78''	60°06'6,22''	СЗ:47°00'	67,0

Съёмка производилась навигатором Garmin GPSmap78

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Главный специалист
ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество"

С.Р.Самороковский