

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность

Начальник отдела охраны и заготовки леса

Ф.И.О.

Латышев В.А.

Дата

05.12.2017

АКТ

лесопатологического обследования № 153-17/47

лесных насаждений

Волховского

лесничества

Ленинградская область

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Новоладожское	-	75	31 / 31,1	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)

2.2 Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

Причины повреждения:

Ветровал, бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнём корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожег 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
1	2	3	4	5	6	7	8		
Нет	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость поврежденных деревьев	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Нет	-	-	-	-	-

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% деревьев, подлежащих рубке										
		% выборки	ослабленные	в том числе:								
				сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	
75	31,1	58	0	0	0	0	0	0	0	49	4	5

1.4 Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждений
75	31,1	0,29	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Новоладожское	-	75	31,1	13	СРС	1,3	С	221	2кв.2018г.

Ведомости перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Квартал 75 Выдел 31,1 - Содействие естественному возобновлению и(или) создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременная очистка лесосек от порубочных остатков, вывозка заготовленной древесины с делянок и лесных складов до начала активности энтомовредителей, лесопатологический мониторинг.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011-2014 ;

основная причина повреждения древесины Ветровал, бурелом

Дата проведения обследований 14.04-17.04.2015 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита "Центр защиты леса Ленинградской области"

ФИО Васильев И.А.

Подпись И.А. Васильев

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	

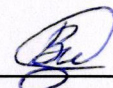
Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Валеев У.А.

подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Апрель 2015 года.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ленинградская область
Новолодожское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (дача)

Волховское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %											29	30	31	32	Назначенные мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34
75	31	13,0	Защитные леса Запретные полосы	31.1.	1,3	8	С	70	15	16	ЧВО	0,7	4	170		40	0	0	0	0	0	0	0	0	50	5	5	206, 218, 217	60	Ветровал, бурелом	58	СРС	1,3
							2	Б											50	0	0	0	0	0	0	0	45		0				
																												Всего	1,3				
																												СРС	1,3				
																												СРВ	0,0				
																												УНД	0,0				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "**"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Валсгов И.А. подпись

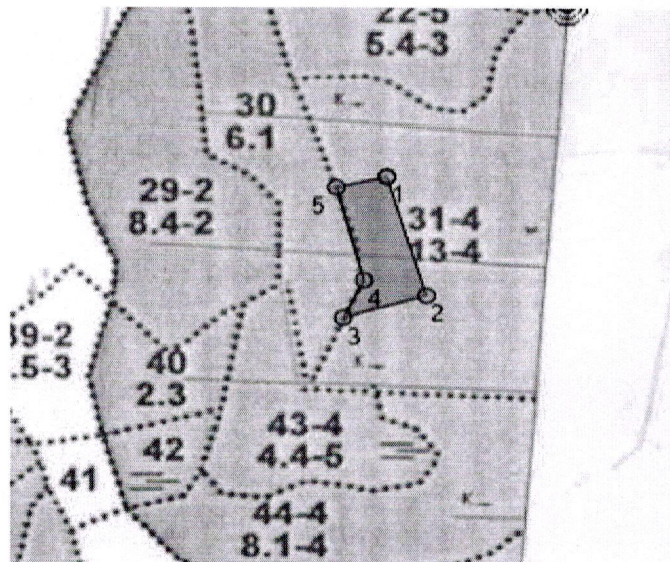
Дата составления документа 19.06.17 телефон

8 (812) - 552 - 73 - 55

М 1:10000

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка



№ Выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
1 - 2	60.11921673	32.00675142	ЮВ	25°	177
2 - 3	60.117692	32.00765393	ЮЗ	64°	109
3 - 4	60.11739879	32.00577043	СВ	17°	60
4 - 5	60.11788748	32.00624131	СЗ	24°	137
5 - 1	60.11907989	32.00561347	СВ	67°	65

Условные обозначения



Выборочная рубка санитарная



Сплошная рубка санитарная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Власов В.А. Подпись [Signature]

Дата составления документа 19.08.17 Телефон 8 (812) 552 73 55