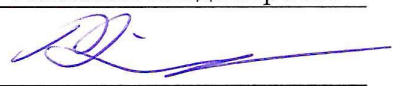


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О Кудрицкий
Анатолий Владимирович

Подпись 

Дата 06.10.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 194**

лесных насаждений Марёвского лесничества (лесопарка)
Новгородской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Первомайское	-	183	12	8,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка (кв. 183 выд. 12.1).

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

Причины несоответствия: вырубка 3,1 га, ветровал свежий.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Ветровал текущего года, бурелом текущего года.

Отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных 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
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев (по запасу),

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) - ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) - ;

усыхающих - % (причины назначения) - ;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала 95 %;

свежего бурелома 5 %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 183 выделе 12.1 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

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
Первомайское	-	183	12.1	5,6	ССР*	5,6	Сосна	538	2018 г.
							Ель	358	
							Берёза	896	
							Итого	1792	

*Примечание: ССР – сплошная санитарная рубка.

Перечётная ведомость не прилагается, т.к. наличие ветровала и бурелома составляет более 50 % (п.46 приказа Минприроды России от 16.09.2016 г. №480), абрис лесного участка прилагается в приложении 3 к Акту.

Меры по обеспечению возобновления: Согласно Правилам лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Дальнейшее наблюдения за санитарным и лесопатологическим состоянием

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого
ветровала, бурелома _____ - _____ ;

основная причина повреждения древесины Ветровал текущего года

Дата проведения обследований 26.09.2014.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., _____ Иванов В.В., инженер-
должность _____ лесопатолог 2 категории _____

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьеза	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Категория назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1997	183	12	8,7	Эксплуатационные	-	-	-	-	100	26	30	КС	В2	0,7	2	320	-	-	
											26	28								26
											100	80								
Ф	-	183	12	5,6	Эксплуатационные	-	12.1	5,6	3	26	30	КС	В2	0,1	2	320	-	-		
										26	28								26	
										100	80									
Ф	-	183	12	5,6	Эксплуатационные	-	12.2	3,1	проведена сплошная рубка											

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

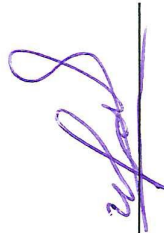
ТО - таксационное описание

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., Иванов.В.В, инженер-лесопатолог 2

должность

Подпись



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

Новгородская область
Первомайское

Лесничество (лесопарк)
Уроцище (дача)

Марёвское

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, в % от запаса										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	
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	гонимет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения деревьев	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	Вид	площадь, га
183	12	8,7	эксплуатационные	-	12.1	5,6	3	С	100	26	30					-	-	-	-	-	-	95	5	-	-	-	205, 215	100	881, 882	100		Сплошная санитарная рубка	5,6
Итого	8,7	5,6	-	-	-	5,6	5	Б	80	26	26					-	-	-	-	-	-	95	5	-	-	205, 215	100	881, 882	100		Сплошная санитарная рубка	5,6	

Коды признаков ослабления: 205- обрыв корней (лывал) свежий, 215 - слом ствола в области кроны свежий


Коды причин ослабления: 881 - воздействие сильных ветров текущего года, 882 - воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, доплекшие слом стволов деревьев

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., должность Иванова В.В., инженер-лесопатолог 2 категории

Подпись



Дата составления документа

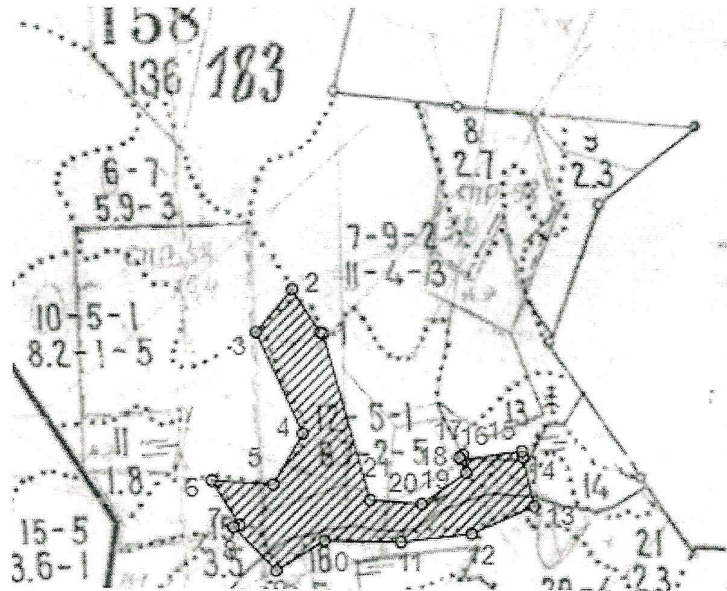
26.09.2017

Телефон

8 8162 640-625

Абрис участка
Марёвское лесничество, Первомайское участковое лесничество, кв. 183, выд. 12.1

М 1:10 000



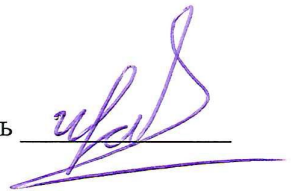
Условные обозначения:  - граница участка

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
Площадь 5,6 га			
1-2	57°17'17.3'' N 32°27'36.8'' E	СЗ - 33°	72
2-3	57° 17'19.3'' N 32° 27'34.9'' E	ЮЗ - 40°	78
3-4	57° 17'17.9'' N 32° 27'31.4'' E	ЮВ - 25°	156
4-5	57° 17'13.1'' N 32° 27'35.1 E	ЮЗ - 34°	86
5-6	57° 17'10.9'' N 32° 27'32.0'' E	СЗ - 86°	79
6-7	57° 17'10.9'' N 32° 27'27.7'' E	ЮВ - 32°	73
7-8	57° 17'09.7'' N 32° 27'28.9'' E	ЮЗ - 68°	9
8-9	57° 17'09.0'' N 32° 27'30.5'' E	ЮВ - 45°	86
9-10	57° 17'07.1'' N 32° 27'33.1'' E	СВ - 58°	79
10-11	57° 17'08.8'' N 32° 27'37.2'' E	ЮВ - 89°	108
11-12	57° 17'08.4'' N 32° 27'40.9'' E	СВ - 83°	100
12-13	57° 17'09.0'' N 32° 27'48.7'' E	СВ - 66°	96
13-14	57° 17'10.0'' N 32° 27'54.0'' E	СЗ - 13°	70

14-15	57° 17' 11.5'' N 32° 27' 53.3'' E	СЗ - 11°	8
15-16	57° 17' 12.0'' N 32° 27' 50.9'' E	ЮЗ - 82°	85
16-17	57° 17' 10.9'' N 32° 27' 49.6'' E	СВ - 14°	7
17-18	57° 17' 11.2'' N 32° 27' 48.1'' E	ЮВ - 18°	37
18-19	57° 17' 10.7'' N 32° 27' 47.3'' E	СЗ - 33°	12
19-20	57° 17' 10.5'' N 32° 27' 46.7'' E	ЮЗ - 55°	76
20-21	57° 17' 10.3'' N 32° 27' 44.6'' E	СЗ - 86°	73
21-1	57° 17' 10.2'' N 32° 27' 39.5'' E	СЗ - 17°	245

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Иванов.В.В. инженер-лесопатолог 2 категории Подпись



Дата составления документа 26.09.2017 Телефон (88162) 640-625