

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О Кудрицкий
Анатолий Владимирович

Подпись 

Дата 19.12.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 354**

лесных насаждений Маревское (Одоевское) 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
Одоевское	-	164	6	7,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,3 га.

Инструментальное обследование лесного участка (кв. 164, выд. 6)

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: ветровал текущего года.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Ветровал текущего года, бурелом текущего года, погодные условия.

Заселено (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 повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 75 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____ ;

усыхающих - % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала 65 %;

свежего бурелома 10 %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 164 выделе 6 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,18 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью улучшения санитарного состояния, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Итого	-	164	6	7,3	ССР	7,3	Береза	467	2018 г.
							Осина	234	
							Ольха серая	234	
							Ель	233	
							Итого	1168	

*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 29.11.2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.,

должность Иванов В.В., инженер - лесопатолог 2-й категории

Подпись

Ф.И.О.,

должность Ловатский В.А., инженер - лесопатолог

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 1 ноября 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Новгородская область Лесничество (лесопарк) Маревское
Участковое лесничество Одоевское Урочище (дача) -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, в % от запаса										31	32	33	34				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	29	30	
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	пониота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробѣ, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыточные	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	ваарийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	полезит рубке, %	назначенные мероприятия		
164	6	7.3	Эксплуатационные леса	-	-	-	4	Б	60	21	22	-	-	-	160	-	25	-	-	-	-	65	-	10	-	-	-	205.2	75	881,8	75	Сплошная санитарная рубка	7.3	
							2	Ос	60	23	28	ТТС	0,2*	2			25	-	-	-	-	65	-	10	-	-	17	75	82	75				
							2	Олс	40	15	16	4					25	-	-	-	-	65	-	10	-	-		75						
							2	Е	70	21	24						25	-	-	-	-	65	-	10	-	-		75						
Итого		7.3					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	65	-	10	-	-	-	75	-	-	75	Сплошная санитарная рубка	7.3	

Коды признаков ослабления: 205-Обрыв корней (вывал) свежий, 217-Слом ствола под кроной свежий.

Коды причин ослабления: 881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10%, изгиб или вывал деревьев, 882-Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов. Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

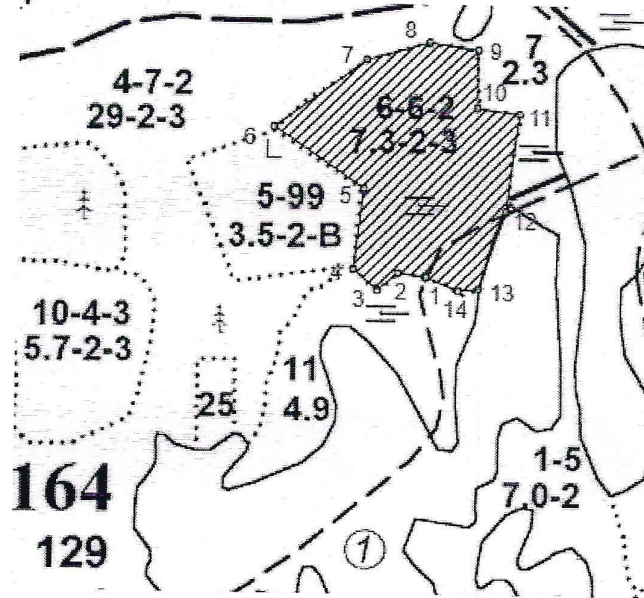
Ф.И.О., должность Иванов В.В., инженер - лесопатолог 2-й категории Подпись 

Ф.И.О., должность Ловатский В.А., инженер - лесопатолог Подпись 

Дата составления документа 15.12.2017 Телефон 8 8162 640-625

Абрис участка

Марёвское лесничество, Одоевское участковое лесничество, кв.164 выдел 6.
М 1:10 000




Условные обозначения:



- граница участка выдела 6

Номер точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
квартал 164 выдел 6 - площадь 7,3 га					
1 - 2	57.21038389	32.13796611	СЗ	83°	40
2 - 3	57.21042976	32.13731679	ЮЗ	51°	38
3 - 4	57.21021571	32.13683685	СЗ	50°	45
4 - 5	57.21047562	32.13627222	СВ	7°	112
5 - 6	57.21146940	32.13649807	СЗ	56°	153
6 - 7	57.21223385	32.13438071	СВ	54°	161
7 - 8	57.21309003	32.13652630	СВ	74°	92
8 - 9	57.21331937	32.13799434	ЮВ	81°	69
9 - 10	57.21322763	32.13912360	ЮВ	0°	82
10 - 11	57.21249376	32.13912360	ЮВ	82°	60
11 - 12	57.21241732	32.14011171	ЮЗ	7°	136
12 - 13	57.21120949	32.13982939	ЮЗ	19°	114
13 - 14	57.21024629	32.13920830	ЮЗ	83°	29
14 - 1	57.21021571	32.13872836	СЗ	68°	50

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 15.12.2017 Телефон (88162) 640-625