

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О Кудрицкий
Анатолий Владимирович

Подпись 

Дата 19.12.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 350**

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	-	157	6	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 га.

Инструментальное обследование лесного участка (кв. 157, 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)
Короед-типограф	-	-	-

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 70 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____;

усыхающих - % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала 65 %;

свежего бурелома 5 %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 157 выделе 6 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,19.

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	-	157	6	0,9	ССР	0,9	Сосна	117	2018 г.
							Итого	117	

*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 29.11.2017г.

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 ноябрь 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Новгородская область Лесничество (лесопарк) Марёвское
Участковое лесничество Олеоское Урочище (дача) -

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, в % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	выскашивающие	свежий сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	29	30
157	6	0,9	Эксплуатационные леса	-	-	-	10	С	100	13	14	С	0,2*	5	130	-	20	7	3	-	-	65	-	5	-	-	205, 217, 111, 112	80	881, 882, 820	70	Сплошная санитарная рубка	0,9
Итого		0,9	Эксплуатационные леса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	7	3	-	-	65	-	5	-	-	-	80	-	70	Сплошная санитарная рубка	0,9	

Коды признаков ослабления: 205-Обрыв корней (вывал) свежий, 217-Слом ствола под кроной свежий, 111-Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, 112-Усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет.

Коды причин ослабления: 881-Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10%, изгиб или вывал деревьев, 882-Воздействия шкалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов, 820-Погодные условия.

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

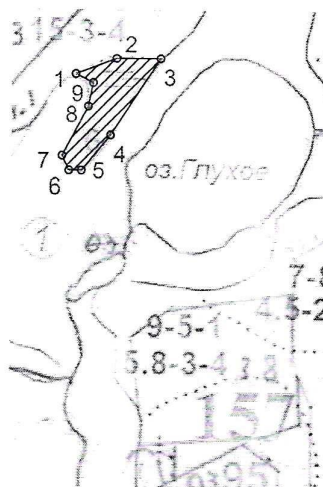
Ф.И.О., должность Иванов В.В., инженер - лесопатолог 2-й категории Подпись

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. 157 выд., 6.
М 1:10 000



Условные обозначения:  - граница участка

Номер точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
квартал 157 выдел 6 - площадь 0,9га					
1 - 2	57.21860306	32.14625111	СВ	69°	61
2 - 3	57.21879820	32.14719723	ЮВ	90°	63
3 - 4	57.21879820	32.14823345	ЮЗ	34°	127
4 - 5	57.21784686	32.14706207	ЮЗ	40°	64
5 - 6	57.21740778	32.14638627	ЮЗ	90°	18
6 - 7	57.21740778	32.14609342	СЗ	25°	23
7 - 8	57.21759073	32.14593574	СВ	28°	77
8 - 9	57.21820056	32.14654396	СВ	12°	33
9 - 1	57.21849329	32.14665659	СЗ	63°	27

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