

Инструментальное обследование лесного участка (кв. 159 выд. 17)

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

Причины несоответствия: повреждение насаждения ураганными ветрами 2017 года.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10%, изгиб или вывал деревьев, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов .

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 95 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____ ;

усыхающих - % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 87 %;

в том числе: старого бурелома 8 %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 159 выделе 17 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,09 .

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
Итого	-	159	17	25	ССР	25	Береза	2690	2018 - 2020г.
							Осина	538	
							Ольха серая	538	
							Ель	1614	
							Итого	5380	

*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 наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования свежего ветровала, бурелома _____ - _____ год.

основная причина повреждения древесины Ветровал 2017 года

Дата проведения обследований 03.04.2018г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.,

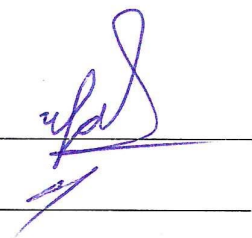
должность Иванов В.В., инженер-лесопатолог 1-й категории

Подпись

Ф.И.О., Барабанов.П.Ю., инженер-лесопатолог 1-й

должность категории

Подпись



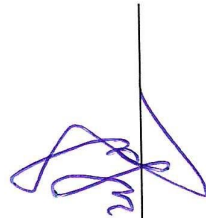
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение 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 лесопроизрастания	Плотота	Бонитет	Запас, куб.м/га	Количество, шт	Общая площадь, га														
ТО	2001	159	17	25	Эксплуатационные леса	-	-	-		70	23	24	КС	С2	0,7	2	220	-	-	5	Б	70	23	24										
																									1	ОС	70	23	28					
																														1	ОЛС	40	15	16
																									+	С	90	-	-					
Ф	-	159	17	25	Эксплуатационные леса	-	-	-	90	23	26	КС	С2	0,1	2	220	-	-	3	Е	90	22	26											
																								1	ОЛС	40	15	16						
																													3	Е	90	22	26	
																																		+

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

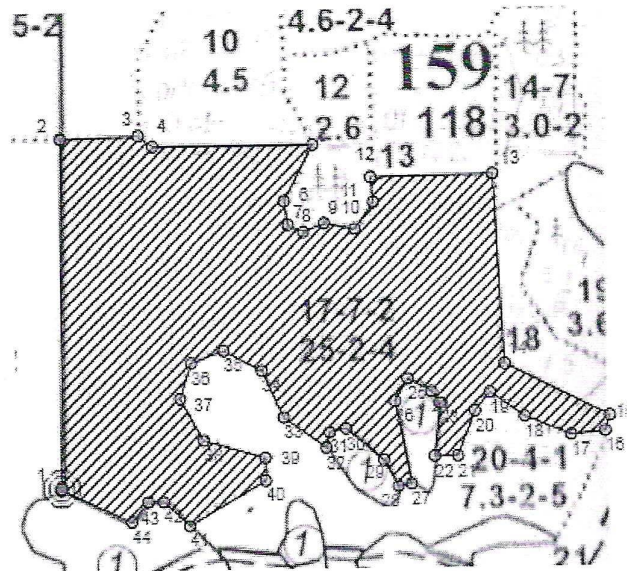
Ф.И.О., Иванов В.В., инженер-лесопатолог 1-категории


Подпись



Абрис участка

Марёвское лесничество, Одоевское участковое лесничество, кв. 159 выд.17
М 1:10 000

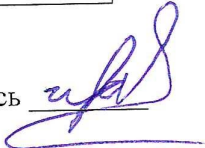


Условные обозначения:  - граница участка

Номер точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
квартал 159 выдел.17 – площадь 25,0 га					
1 - 2	57.218347	32.167337	СВ	1°	488
2 - 3	57.22272968	32.1674196	СВ	88°	110
3 - 4	57.2227595	32.16923673	ЮВ	53°	25
4 - 5	57.22262533	32.16956712	ЮВ	90°	226
5 - 6	57.22262533	32.17331152	ЮЗ	28°	88
6 - 7	57.2219247	32.17262321	ЮВ	9°	34
7 - 8	57.22162656	32.17270581	ЮВ	65°	24
8 - 9	57.22153712	32.17306373	СВ	69°	32
9 - 10	57.22164147	32.17355931	ЮВ	79°	44
10 - 11	57.22156693	32.17427515	СВ	36°	45
11 - 12	57.22189489	32.17471567	СЗ	5°	35
12 - 13	57.22220793	32.1746606	СВ	89°	173
13 - 14	57.22223775	32.17752397	ЮВ	3°	264
14 - 15	57.21986752	32.17774422	ЮВ	63°	164
15 - 16	57.2191967	32.18016707	ЮЗ	17°	23
16 - 17	57.21900291	32.18005694	ЮЗ	84°	48
17 - 18	57.21895819	32.1792585	СЗ	68°	70
18 - 19	57.2191967	32.17818474	СЗ	54°	59
19 - 20	57.21950975	32.1773863	ЮЗ	39°	34
20 - 21	57.21927124	32.17702838	ЮЗ	22°	68
21 - 22	57.21870477	32.1766154	ЮЗ	90°	33
22 - 23	57.21870477	32.17606475	СВ	6°	75
23 - 24	57.21937559	32.17620241	СЗ	35°	20
24 - 25	57.21952466	32.17600969	СЗ	61°	38
25 - 26	57.21968864	32.17545904	ЮЗ	30°	36

26 - 27	57.2194054	32.17515618	ЮВ	11 ^о	118
27 - 28	57.21836191	32.1755141	ЮЗ	80 ^о	19
28 - 29	57.21833209	32.17521125	СЗ	29 ^о	42
29 - 30	57.21866005	32.17488086	СЗ	50 ^о	69
30 - 31	57.21906254	32.17399983	ЮЗ	78 ^о	24
31 - 32	57.21901782	32.17361437	ЮЗ	13 ^о	22
32 - 33	57.21882403	32.17353178	СЗ	54 ^о	74
33 - 34	57.21921161	32.17254061	СЗ	24 ^о	73
34 - 35	57.21980789	32.17204503	СЗ	62 ^о	60
35 - 36	57.22006131	32.17116399	ЮЗ	70 ^о	49
36 - 37	57.21991224	32.17039309	ЮЗ	18 ^о	52
37 - 38	57.21946503	32.17011777	ЮВ	29 ^о	68
38 - 39	57.21892838	32.17066841	ЮВ	74 ^о	90
39 - 40	57.21870477	32.17210009	ЮВ	0 ^о	32
40 - 41	57.21842154	32.17210009	ЮЗ	60 ^о	125
41 - 42	57.21785507	32.17031049	СЗ	46 ^о	50
42 - 43	57.21816812	32.16970478	ЮЗ	90 ^о	22
43 - 44	57.21816812	32.16934686	ЮЗ	39 ^о	37
44 - 1	57.21791469	32.16896141	СЗ	65 ^о	108

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Иванов В.В., инженер- лесопатолог 1-ой категории Подпись 

Дата составления документа 08.05.2018 Телефон (88162) 640-625