

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:
заместитель Министра
лесного, охотничьего хозяйства и
природопользования
Пензенской области
В.Ю. Лебедев
«27» сентября 2017г

Акт
лесопатологического обследования 734

лесных насаждений Мокшанского лесничества (лесопарка)

Пензенской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
<u>Гольвицкая сл.</u>		<u>10</u>	<u>4</u>	<u>12</u>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12 га.

Дата проведения ЛНО: 4.09.2017

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Причины несоответствия описания выявлено нетипичное лесорастительство

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Наступил период засухи

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых 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)
<u>Наступил период засухи</u>	<u>Дуб</u>	<u>15%</u>	<u>средняя</u>

3. Выборке подлежит % деревьев, 15

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя 8 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 7 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. 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, кубм	Крайние сроки проведения
Головинщинское		10	4	1.2	СРВ	1.2	Дуб	18	2018
							Липа	4	
							БЕРЕЗА	1	
							Осина	5	
								28	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрислесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления

Нет

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Проведение СОМ в кратчайшие сроки с целью предотвращения дальнейшего развития вредной ситуации.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины нашествие жуков

Дата проведения обследований 4.09.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Клиш С.Р. Подпись Клиш

ВЕДОМОСТЬ ЛЕСНЫХ УЧАСТКОВ С ВЫЯВЛЕННЫМИ НЕСООТВЕТСТВИЯМИ ТАКСАЦИОННЫМ ОПИСАНИЯМ

ТО	Ф	Год проведения лесорейтинга	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га
			10	4	1,2	2		1	1,2	7 2 1	Д С К	17 23 5	17 23 5	22 24 16	Смеш		Е10	5	163	1	1	2,1
			10	4	1,2	2		1	1,2	7 2 1	Д С К	17 23 5	17 23 5	22 24 16	Смеш		Е10	5	163	1	1	2,1

Примечание: ТО – таксационные описания; Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Клиш С.А. подпись Клиш

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Гольвишучское участковое лесничество
участок

Квартал 10 выдел 4 площадь 1,2 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,2 га

Таксационная характеристика :

Тип леса СМР/В₂; Состав ЭДН/К/Б/Б; Возраст 60; Бонитет 3

Полнота 0,7; Запас на га 100; Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения Настоящий период времени засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной устойчивостью, требует проведения выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Козин С.Р.
(Ф.И.О.)

Козин
(подпись)

Дата составления документа « 11 » сентября 2017 г. Телефон 8 908 532 1347

Усадьба 110 Водя 14

площадь 1,2 га

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: ОС

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по толщине				
	I			II			III			IV			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	%
	1	11	11 1	1	11	11 1	1	11	11 1	1	11	11 1	нз	з	о	нз	з	о		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12																				
16	60	11				3				7								81		
20	71	13				5				14								103		
24	54	10				2				14								80		
28	41	7				6				2								56		
32	12	8																20		
36																				
Итого деревьев	238	49				16				37								340		
Итого Кбм	87,13	20,68				6,38				12,09								126,28		
Итого %	69%	16%				5%				10%								100		

Дата 4.09.2017

Исполнитель Клиш С.А.

Подпись Клиш

квартал № 10 Введен 14

прощега 1.2га

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: БЕРЕЗА

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по см толщине			
	1	11	11 1	1У		У		У1			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в том числе лежат п	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20	4	1																	
24	8	2																	5
28	18																		10
32	14																		18
36	14						1												14
Итого деревьев	61	3					1												14 71
Итого Кбм	40.34	1.04					1.02												63 21
Итого %	85%	3%					2%												42.4 21
																			100%

Дата 4.09.2017

Исполнитель Ковши СА

Подпись Ковши

Квартал 1 10 Висел 1 4

площадь 1,2 га

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по толщине шт	в % к количеству лежащих			
	I			II			III			IV			ветровал. бурелом					аварийные деревья		
	1	11	11 1	1У	3	3	У	3	3	У1	3	0	НЗ	3	0					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12																				
16																				
20																				
24																				
28						2												2		
32						1												1		
36						2												2		
Итого деревьев						5												5		
Итого Кбм						3.49												3.49		
Итого %						100												100%		

Дата 4 09 2017

Исполнитель Козин С.А

Подпись Козин С.

Квартал № 10 Вузел № 14

Плоскость 1, 21А

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: КЛЕК

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ст. толщины				
	I			II			III			IV			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	%
	1	11	11 1	нз	з	нз	нз	з	нз	з	о	нз	з	о						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																				
12	40	2																42	0%	
16	25	1																26	0%	
20	12																	12	0%	
24	5																	5	0%	
28																				
32																				
36																				
Итого деревьев	82	3																85	0%	
Итого Кбм	13	0.32																13.32	0%	
Итого %	98%	2%																100%		

Дата 4.09.2017

Исполнитель Козин С.А.

Подпись Козин

Квартал 1-й Внуча 14

площадь 1,2 га

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

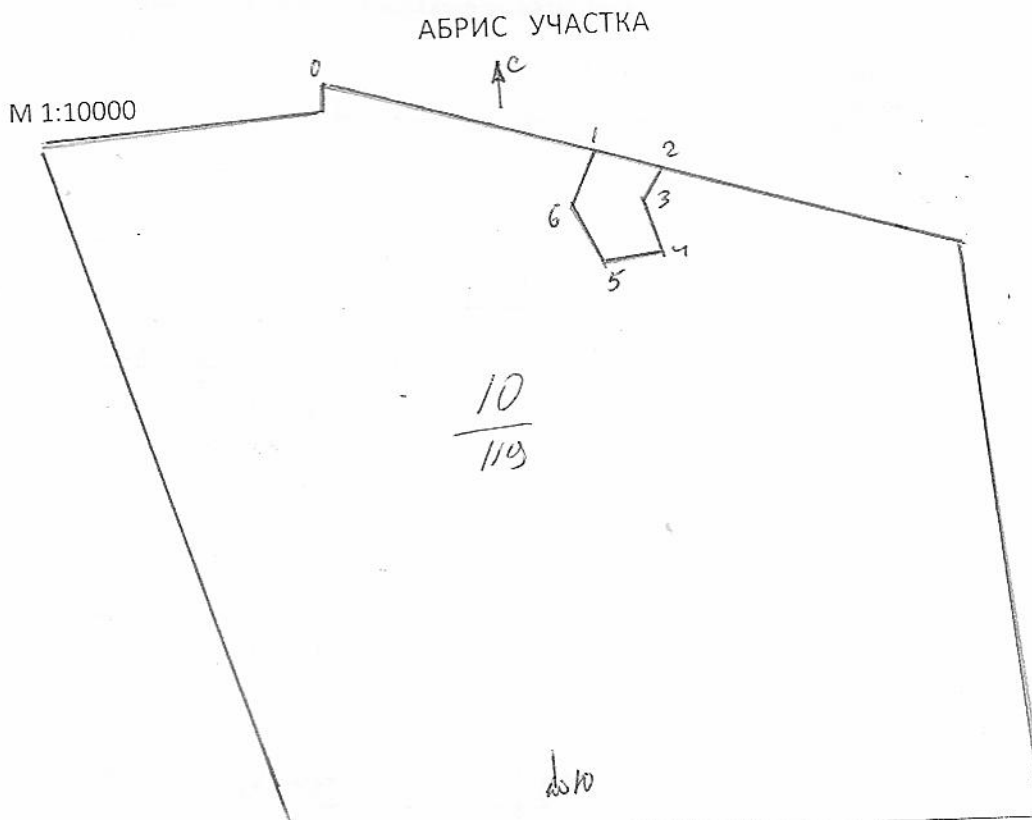
Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по толщинам		
	I			II			III			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт	в т.ч. лежа- щие	
	1	11	111	1	11	111	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О			НЗ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32						2												2
36						3												3
Итого деревьев						1												1
Итого Кбм						6												6
Итого %						5												5
						100												100

Дата 4.05.2017

Исполнитель Кюши С.А.

Подпись Кюши



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
41					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		проект	360
1-2		проект	90 м
2-3		ЮЗ 29	40 м
3-4		ЮВ 24	80 м
4-5		ЮЗ 74	70 м
5-6		СЗ 40	80 м
6-1		СВ 21	90 м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кочнев С.А. подпись Кочнев

Дата составления документа 11 сентября 2012 телефон 8 908 5321347