



## Инструментальное обследование лесного участка

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

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Ложный дубовый трутовик

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	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ложный дубовый трутовик	Д	3,6	слабая

3. Выборке подлежат

в т.ч.: ослабленных	10,0	% деревьев,
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)
усыхающих	-	% (причины назначения)
свежего сухостоя	7,0	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	3,0	%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,54

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
Кирсановское		50	4	2,5	ВСП	2,5	Д	52,5	2018

Ведомость перече́та деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления

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

сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в пожаробезопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

го. образования старого сухостоя

2016

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

23.05.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Надеев Дмитрий Федорович

Подпись





**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №**

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк)  Квартал  Выдел

Площадь  га,

Номер очага вредных организмов  Размер пробной площади  га

Таксационная характеристика:

Тип леса  Состав  Возраст  Бонитет

Полнота  Запас на га  Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения

*Ложный дубовый трутовик*

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. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Наздеев Дмитрий Федорович*

Подпись

Дата составления документа *24.11.17*

Телефон

*8-4752-72-45-16*

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	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		6	7	5		3		1									22	0,6
20		9	10	6		4		2									31	0,9
24	10	13	14	12		4		2									55	0,9
28	25	12	10	9		3		1									60	0,6
32	29	19	9	4		2		1									64	0,5
36	10	6	2														18	
40	6	2															8	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	12,4	10,4	8,1	5,6		2,5		1,1									40,1	3,6
Итого, % от запаса	15,4	10,0	6,1	3,9		1,6		0,7									37,8	2,3

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	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		3	5	3		2		1									14	0,5
24	5	2	2	1		1		1									12	0,3
28	12	6	5	1													24	
32	10	5	2	2													19	
36	6	4	2														12	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	5,1	3,1	2,5	1,1		0,5		0,3									12,6	0,8
Итого, % от запаса	5,5	3,1	2,1	0,8		0,2		0,2									11,9	0,4

Порода: Осина

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	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			10	6		5		2									23	1,1
20		14	12	6		6		3									41	1,4
24	2	18	17	9		7		2									55	1,4
28	12	14	17	8		5		1									57	0,9
32	25	18	15	9		2		1									70	0,5
36	19	14	8	6		1		1									49	0,3
40	6	3															9	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, %	10,0	12,6	12,3	6,8		4,0		1,6									47,3	5,6
Итого, % от запаса	14,9	13,9	11,1	6,5		2,9		1,1									50,4	4,0

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.675787 N: 42.841955	ЮЗ 3	63
2-3	E: 52.675221 N: 42.84191	СВ 69	42
3-4	E: 52.675356 N: 42.842488	ЮВ 14	154
4-5	E: 52.674008 N: 42.843022	СВ 88	96
5-6	E: 52.674035 N: 42.844446	ЮВ 22	58
6-7	E: 52.67355 N: 42.844757	ЮЗ 84	124
7-8	E: 52.673442 N: 42.842933	ЮЗ 35	58
8-9	E: 52.673011 N: 42.842444	СЗ 87	48
9-2	E: 52.673038 N: 42.841732	СВ 3	243

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа 26.11.17

Телефон

8-4752-72-45-16

ЛЕСА ВОДООХРАННЫХ ЗОН

Участковое лесничество: КИРСАНОВСКОЕ

№	Площадь	Состав	Подрост	по	Я	Вы	Эле	Воз	Вы	Ди	Кл	Гр	Бо	Тип	Полн	Запас	сырост.	Кл	Запас	на	выделе,	дес	М3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
4	2,5	4ДП2И4ОС+ЛП	1	24	ДПП	90	23	28	9	4	3	ТЛ	ДЗ	ТЛ	6	21	53	21	3	21	3	11	3
					ИЛ	22	28																21
					ОС	70	26	36															21

подлесок: КЛТ ЧР ЛП СР.ГУСТ  
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

7 2,9 6ДП2ИЛ2ОС+ЛП+ИВД 1 23 ДПП 90 23 28 9 4 3 ТЛ 7 23 67 40 3  
ИЛ 22 28 ДЗ 14 3  
ОС 70 26 36 13 4

подлесок: ЛП КЛТ ЧР СР.ГУСТ  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

8 1,0 5ДП3ИЛ1ОС1ИВД 1 23 ДПП 80 23 28 8 4 2 ТЛ 6 20 20 10 2  
ИЛ 60 25 28 ДЗ 6 3  
ИВД 22 32 2 4

9 1,0 лесные культуры 1 19 СО 55 19 18 3 2 1 ДРТ 8 29 29 29 3  
1ОСО+ДПП+ОС СЗ

подлесок: БРК СР.ГУСТ  
культуры-49 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШЕ

10 1,7 4КЛ1ИЛ1ДП3ОС 1 11 КЛН 25 10 10 3 2 3 КР 7 8 14 6  
ИЛ 9 8 Д4 2  
ДПН 9 10 1  
ОС 13 12 4  
ИВД 11 12 4

12 1,5 5ОС2КЛН1ДПН1ЛП1ИЛ 1 17 ОС 40 19 18 4 2 1 ТЛ 8 17 2 1 4  
КЛН 14 14 ДЗ 1 4  
ДПН 14 14 4  
ЛП 16 16 4  
ИЛ 13 14 4

14 1,8 8ОС2ДПП+ИЛ 1 26 ОС 80 26 36 8 4 1 ТЛ 7 29 52 42 4  
ДПП 24 28 ДЗ 10 2

подлесок: КЛТ СР.ГУСТ  
повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ  
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

Итого по категории 11,0 237

по составляющим породам

СО	29
ДПП	81
ДПН	1
КЛН	7
ИЛ	33
ОС	83
ИВД	3

ПРОРЕЖИВАНИЕ  
10%

ПРОХ. РУБКА  
20%

*Копия верна: [подпись]*