



## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: в таксационном описании не указаны характеристики древостоя.

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**  
**с утраченной устойчивостью**

v

причины повреждения: **рекреационная нагрузка.**

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)
-	-	-	-

### 2.3. квартал 95 выдел 1

Выборке подлежит **8 %** деревьев,

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 \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит квартал 95 выдел 1 - 0,5.

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, кбм	Крайние сроки проведения
Акшутское	-	95	1	63,0	ВСП	4,0	ель	200	до 2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: не проводятся.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: произвести заготовку и вывозку сухостойной древесины. произвести очистку мест рубок, порубочные остатки подлежат сжиганию.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования свежего сухостоя - 2015 год;

основная причина повреждения древесины: рекреационная нагрузка.

Дата проведения обследований 06.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Тимофеева С.В. Подпись 

\* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Приложение 1

к Акту лесопатологического обследования

**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 лесопатолог.	Площадь лесопатолог. выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	Возраст лет	Средняя высота м.	Средний диаметр см	Тип леса	Тип условий местопроизра.	полнота	бонитет	Запас куб м./га	Количество шт.	Общая площадь га.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ТО	2005	95	1	63,0	защитные	Леса имеющие научное или историческое значение	-	-	Дендро парк	-	-	-	-	орл	B2	-	1	-	-	-
Ф	2017	95	1	63,0	защитные	Леса имеющие научное или историческое значение	-	4,0	6Е2Д2Лп	Е	90	26	36	сняс	С2	0,5	2	200	1	4,0

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимофеева С.В.

Подпись 

**Результаты проведения лесопатологического обследования насаждений за октябрь месяц 2017 г.**  
Субъект Российской Федерации Ульяновская область Лесничество (лесопарк) Барышское

Участковое лесничество Акшутское

Урочище

квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатолог. выдела	Площадь лесопатолог. выд.	Таксационная характеристика									Число деревьев на пробе	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев %	Причины ослабления повреждения	Подлежит рубке %	Назначенные мероприятия							
							Состояние*	Порода*	Возраст*	Средняя высота, м*	Средний диаметр, см*	Тип леса*	Полнота*	Бонитет*	Запас ком/га*		Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий бурелом	Аварийные деревья					Вид	Площадь, га						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31						
95	1	63.0	Защитные	Леса имеющие научное и историческое значение		4.0	6Б2Д 2Лп	Е	90	26	36	ОРЛ	0,5	2	200	274	31	34	27		8				Усыхание ветвей в кроне от 1/2 до 3/4 - свежес. сухобочины, подсушины, ажурность кроны	8	Рекационная нагрузка	8	ВСП	4.0						
							Д								62	22	32	38		8																
							Лп								50	40	53				7															

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимофеева С.В.  
тел. 8(8422) 64-0-98

Подпись   
Дата 06.10.2017г.

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку****ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1**Субъект Российской Федерации Ульяновская областьЛесничество Барышское Квартал 95 выдел 1Площадь 4,0 гаНомер очага вредных организмов      Размер пробной площади 4,0 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса СНЯС Состав бЕ2Д2Лп Возраст 90 Бонитет 2Полнота 0,5 Запас на 1 га 200 куб.м./га Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: 2017г., насаждение ослаблено в следствие антропогенной нагрузки (на территории расположена детская спортивная школа – Областное государственное бюджетное физкультурно – спортивное учреждение «Спортивная школа национальных и неолимпийских видов спорта»).

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, в наличии свежий сухостой в количестве 8 % от запаса. Рекомендуемое мероприятие – выборочная санитарная рубка. Меры по обеспечению возобновления не проводятся. Порубочные остатки подлежат сжиганию.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимофеева С.В.

Подпись Дата составления документа 06.10.2017гТелефон 8(84253)64-0-98

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода Ель

Ступени толщины	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. подлежа 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	
20																			
24																			
28	10	11	10			4											35	4	
36	5	14	12			4											35	4	
40	12	11	13			2											38	2	
44	3	8	17			1											29	1	
штук	30	44	52			11											137	11	
Итого %	22	32	38			8											100	8	

Порода Дуб

Ступени толщины	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. подлежа 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	3	5	11	3		1											23	1	
16																			
20																			
24	3	3	4	5		2											17	2	
28	7	2		2		1											12	1	
32	7		2			1											10	1	
штук	20	10	17	10		5											62	5	
Итого %	33	16	27	16		8											100	8	

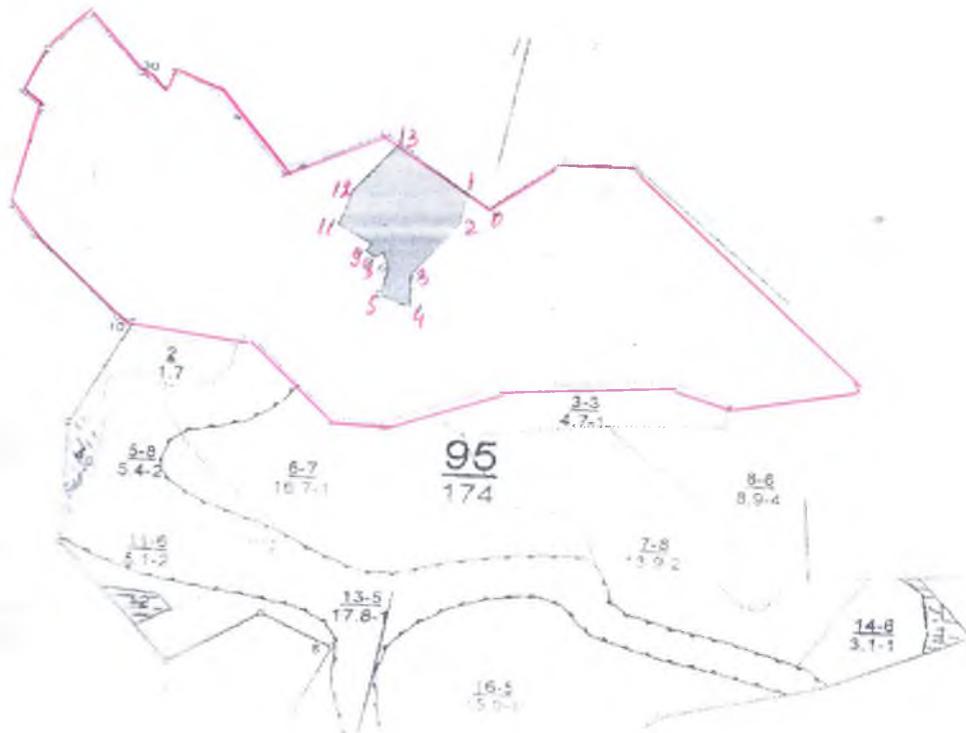
Порода Липа

Ступени толщины	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. подлежа 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	
16																			
20	10	10				2											22	2	
24																			
28																			
32	10	16				2											28	2	
Итого штук	20	26				4											50	4	
%	40	53				7											100	7	

Примечание : НЗ – незаселенные, З – заселенные, О – отработанные вредителями.

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	Длина м.	Ширина м.	Радиус м.	Площадь га.
95					4,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина м.
0-1		СЗ:60	50
1-2		ЮВ:3	60
2-3		ЮЗ:17	140
3-4		ЮВ:14	60
4-5		СЗ:78	50
5-6		СЗ:2	60
6-7		СЗ:37	30
7-8		ЮЗ:33	20
8-9		СЗ:57	10
9-10		СВ:21	20
10-11		СЗ:64	88
11-12		СВ:8	80
12-13		СВ:28	120
13-1		ЮВ:60	150

Условные обозначения:  - границы выдела

- участок на котором планируется выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимофеева С.В.

Подпись

Дата составления документа 06.10.17г.

Телефон 8(84253)64-0-98

Листок сигнализации  
о выявлении повреждений насаждений вредителями,  
болезнями и неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений

Барышское лесничество, Акшутское участковое лесничество, квартал 95,  
выдел 1 (спортивно-оздоровительный лагерь «Сокол»)

(лесничество, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Что обнаружено

Ослабленные, наклоненные, усыхающие деревья представляющие  
опасность для жизни и здоровья детей

(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение  
хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях,  
другое и т.п.)

3. Повреждена древесная порода

Дуб

4. Примерная площадь повреждения

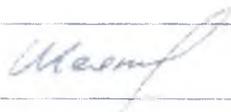
4 га

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)

директор ОГБ ФСУ «СПШНВС» Шеянов Владимир  
Константинович

6. Контактный телефон (адрес)

8 84253 32122



Подпись

29.05.2017

Дата

