


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления  
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова 

Дата 18.11.2017

**Акт  
лесопатологического обследования № 615**

лесных насаждений

Песковского  
Воронежской области

лесничества (лесопарка)  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Песковское		30	5	4.9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4.9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует**

таксационному описанию.

Причины несоответствия:

**давность лесоустройства (2002 год)**

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

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

 V

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Губка корневая

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 повреждённых

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна иск. происхождения	18.3	средняя

2.3. Выборке подлежит **19.8** % деревьев по запасу  
в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных **4.9** % (причины назначения) **корневая губка** ;  
усыхающих **1.3** % (причины назначения) **хв. насаждение** ;  
свежего сухостоя **1.9** %;

в том числе: свежего ветровала %;  
свежего бурелома %;  
старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома **5.4** %;  
старого сухостоя **6.3** %;  
аварийные %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.6**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0.3**

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ос лесничест во	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприя тия	Площадь, мероприят ия, га	Порода	Запас на выдел, кбм		Крайние сроки проведен ия
								общий	ликвидный	
Песковско е		30	5	4.9	выборочная санитарная рубка	4.9	Сосна иск. происхож дения	249.4	181.2	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: **не требуется**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя **2014-2016** ;

основная причина повреждения древесины **гнили**

Дата проведения обследований **15.08.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

**Трунтаев П.В.**

Подпись







Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Воронежская область

Лесничество (лесопарк) Песковское Квартал 30 Выдел 5

Площадь 4.9 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 4.9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СТР ; состав 10С0 ; возраст 72 ; бонитет 3

полнота 0.7 / 0.8 ; Запас на га 257 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: Губка корневая

Тип очага вредных организмов:

Фаза развития очага вредных организмов:

Средневзвешенная категория санитарного состояния обследуемого лесного участка: 1.92

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Грунтаев П.В.

Подпись



Дата составления документа

20.08.2017

Телефон

89102838687

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Соевая иск. происхождения

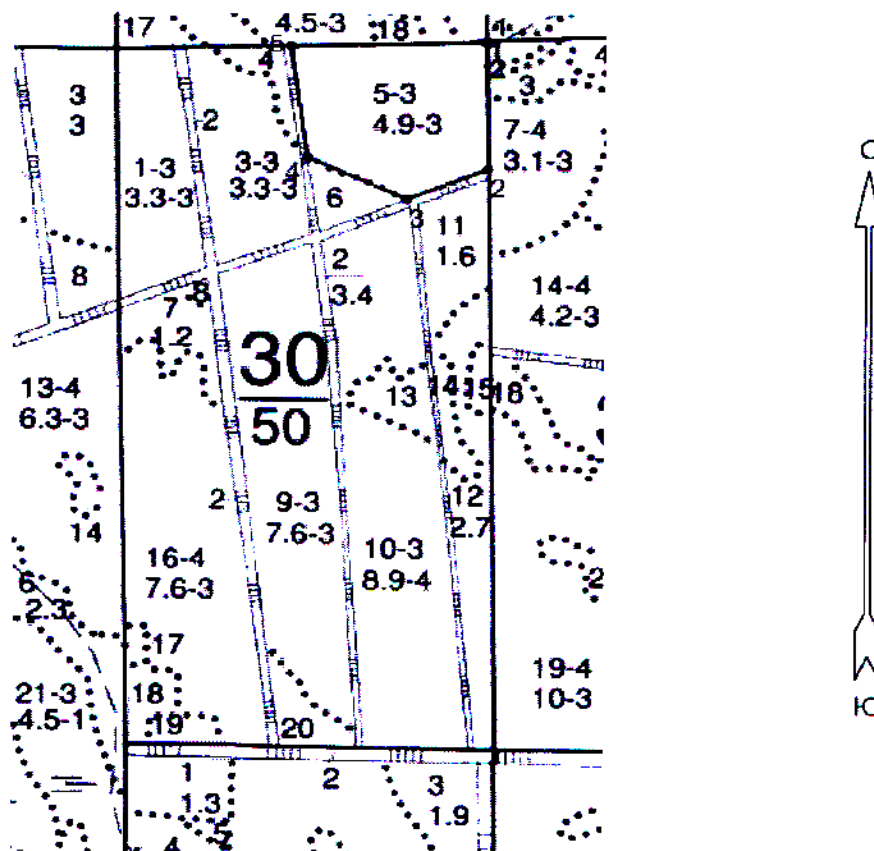
Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		Всего запас деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом		аварийные деревья		шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	М³	в т.ч. подлежат рубке, %	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					17
1																	18	19	20	21	
8																					
12	21	52	6	2					2					4			92	20.7	6.5	20.0	
16	356	144	28	12					14					33			603	17.1	89.9	17.1	
20	589	289	40	7					19					49			1042	15.7	272.9	15.7	
24	532	276	45	10					11					36			964	16.2	406.8	16.2	
28	198	88	25	9					15					31			402	28.9	258.1	28.9	
32	76	12	10	1					3					13			125	29.6	111.9	29.7	
36	42	9	2	2										3			65	21.5	75.9	21.5	
40	15	2															17		25.4		
44	3	1															4		7.3		
48	1																1		2.2		
52																					
56																					
60																					
64																					
68																					
72																					
76																					
80																					
Итого, шт	1833.0	873.0	156.0	43.0					64.0					177.0			3315.0	-	-	-	
Итого, шт %	55.4	26.3	4.7	1.3					1.9					5.3			-	18.3	-	-	
Итого, м³	707.6	299.9	61.5	16.9					24.1					68.2			-	-	1256.9	-	
Итого, м³ %	56.3	23.9	4.9	1.3					1.9					6.3			-	-	-	19.8	

Выбрасный запас, м³: 249.4

Приложение 3 к акту  
лесопатологического обследования

Абрис участка  
М 1:10000



Условные обозначения:



обследованная площадь

Обследованная площадь:

4.9

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га
<b>Произведен сплошной пере́чет деревьев на выделе</b>					

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	ЮВ 7°.30'	187.0
2 - 3	ЮЗ 60°.00'	115.5
3 - 4	СЗ 72°.00'	143.5
4 - 5	СЗ 15°.00'	165.0
5 - 1	СВ 81°.30'	256.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

20.08.2017

Телефон

89102838687



Лесничество ПЕСКОВСКОЕ  
 Категория зашитности ОСОБО ЦЕННЫЕ ЛЕСА Квартал 30

-----  
 : N : Состав : я : Воз : Вы : Ди : Кл : Во : Тип : Заг : сырор : К : Запас дес : М3 :  
 : выде- : Подрос : р : : : : ни- : : дес : М3 : л : -----  
 : ла : Годлес : у : ра : со : ам : во : тет : леса : ----- : сухо : ед : захл :  
 : : Почва : : с : : : яр : : : на : в т : т : стоя : дер : ----- : Хозяйственные :  
 : ----- : Особен : -- : ст : та : ел : -- : ----- : 1 га : ч : по : о : : : об- :  
 : Пло- : выдела : вы : : : пр : : : тлу : ----- : сос- : в : ста : ----- : ший : мероприятия :  
 : щадь , : Хар- : ка : со : : р : : пол : : на : та : в : а : ро : го : ре : ----- :  
 : га : л / к : та : : : : во : но : : : выде : ляю : -р : : лин : лик : - :  
 : : и пр : : яр : : : : : ар : та : : : ле : щим : н : : : вид : :  
 -----

1 лесные культуры  
 3,3 1000 1 57 13 14 3 3 СТР 20 66  
 13 2 , 9 А2 66

культуры-46 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

2 повреждение СНЕГОЛОМОМ, СОСНА ОБ. ИСКУС, СРЕДНЯЯ

3,4 ширина 15,0 м, прсаженность 3,0 км, ЗАРОСШАЯ подлесок: АЖ СР. ГУСТ

3 лесные культуры:  
 3,3 1000 1 57 13 16 3 3 СТР 18 59  
 13 2 , 8 А2 59

культуры-46 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

4 повреждение СНЕГОЛОМОМ, СОСНА ОБ. ИСКУС, СРЕДНЯЯ

лесные культуры  
 ,5 1000 1 63 17 20 4 3 СТР 22 11  
 17 2 , 7 А2 11

культуры-40 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

5 лесные культуры  
 4,9 1000 1 57 13 16 3 3 СТР 18 88  
 13 2 , 8 А2 88

культуры-46 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

ВЫБ.САНР.1 ОУ  
 20%

ВЫБ.САНР.1 ОУ  
 20%

ПРОХ.РУБКА  
 10%

