

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель Министра лесного,  
охотничьего хозяйства и  
природопользования Пензенской  
области

В.Ю. Лебедев

« 19 » марта 2018 года.

Акт № 914

лесопатологического обследования

лесных насаждений ПО Сердобского лесничества (лесопарка)

Пензенская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сердобско-Софьинское	Софьинский участок	135	15	2,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8га.

Дата проведения обследования: « 28 » ноября 2017 г.

## 2. 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 V**  
**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: засуха 2010, 2011 гг.

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)
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 14 % деревьев,  
в том числе:  
ослабленных 12 % (причины назначения)  
сильно ослабленных 2 % (причины назначения)  
усыхающих 1 % (причины назначения) 830  
свежего сухостоя 5 %, в том числе: свежего ветровала 0 %  
свежего бурелома 0 %  
старого ветровала 3 % в том числе: старого бурелома 0 %  
старого сухостоя 5 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не мшируется.

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

## 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, кбм	Крайние сроки проведения
Сердобско-Софьинское	Софьинский участок	135	15	2,8	ВСП	2,8	С	99	2018г.

Ведомость перечета 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 Надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2010 год;

основная причина повреждения древесины Засуха 2010 г.

Дата проведения обследований «28» ноября 2017 год.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Трухачев С.В.

Подпись



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1**

Субъект Российской Федерации Пензенская область

Лесничество (лесопарк) Сердобское, Квартал 135, Выдел 15

Площадь 2,8 га.

Номер очага вредных организмов 1, Размер пробной площади 2,8 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса ОРТ; состав 10С; возраст 70; бонитет 1;

Полнота 0,7; Запас на га 270; возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Засуха 2010, 2011 годы.

---

---

---

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Выборочная санитарная рубка.

---


---

---

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Турханов С. В.

Подпись



Дата составления документа 28.11.17

Телефон 89603152319



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за ноябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Пензенская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ПО "Сердобское лесничество"  
 Участковое лесничество Сердобское-Софьинское Урочище (лесная дача) Сердобский участок

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Рекоменду- емьмероприя-							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34						
135	15	2,8	защ	пуст	1	2,8	10	С	70	23	24	ОПТ	0,7	1	270	1232	56,5	19,4	10,2	1	5,6	2,7				4,6						160, 114,206	14	830	14	ВСП	2,8		

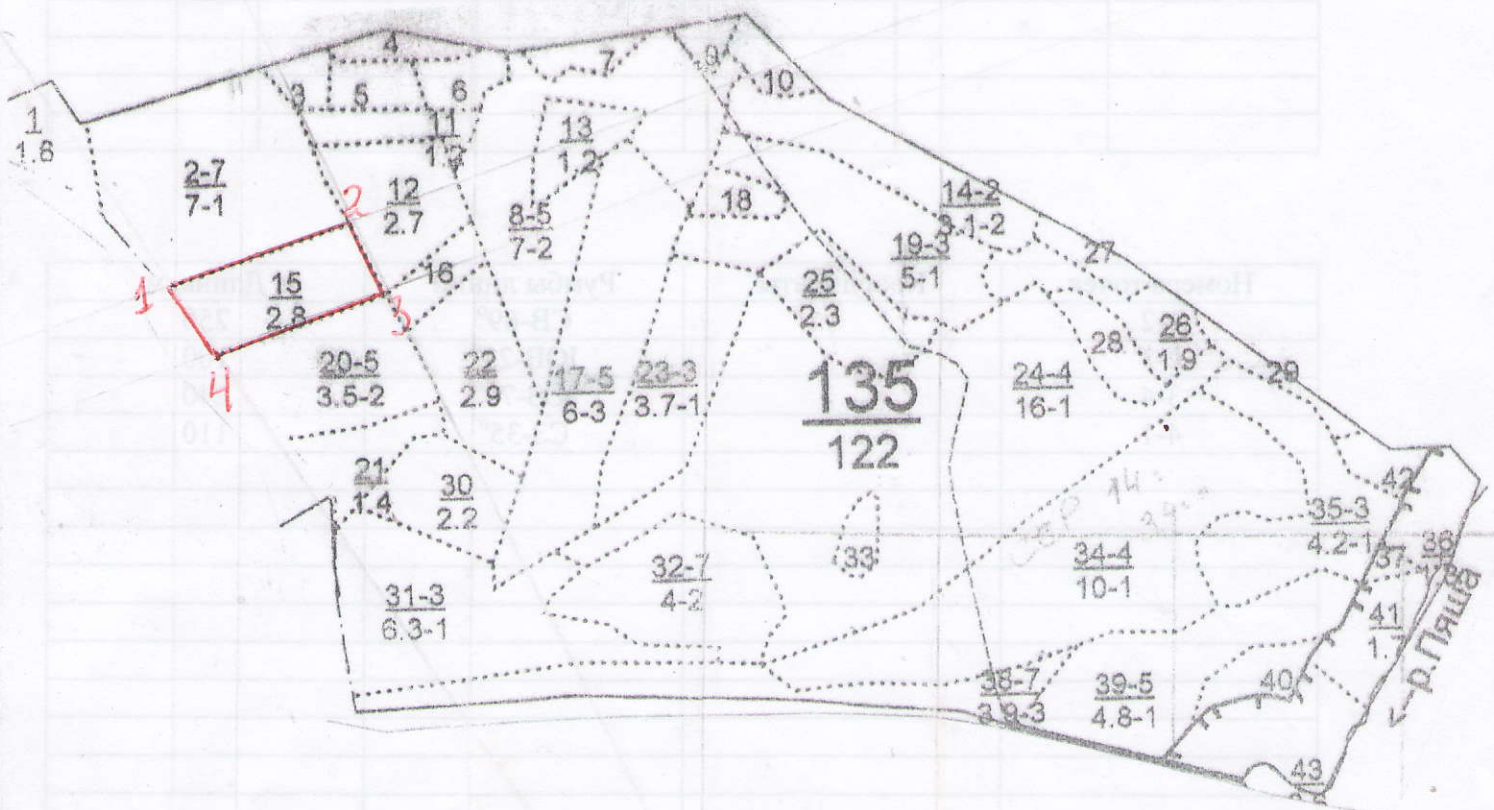
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Вукаска Подпись

Дата составления документа 28.11.17 г. Телефон 89603152319

Абрис участка

M 1:10000



ФНО  
Дата составления документа  
Исполнитель работ по проекту лесопатологического обследования  
Условия обследования





№ выдела	Площадь	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных культур. Кадастровая оценка	ЯРУС	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья раст. леса, куб			Класс	Запас на выделе, куб					Хозяйственные мероприятия
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редин	единич. дер	Захламленность		
																					общая	ликвида	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

135

10 0.7 Лесные культуры  
10С 1 22 10С 65 22 22 4 2 1 ОРТ  
В2

озу: Уч-ки леса вокруг насел. пунктов и садовод. обществ.

11 1.2 5ДН5ОС 1 20 5ДН 65 19 24 7 3 3 ЛП 0.7 190 228 114 2  
5ОС 21 24 С2 114 3

озу: Уч-ки леса вокруг насел. пунктов и садовод. обществ.

12 2.7 10ОС+ЛП 1 11 10ОС 25 11 12 3 2 2 ОРТ 0.7 80 216 216  
ЛП В2

озу: Уч-ки леса вокруг насел. пунктов и садовод. обществ.

13 1.2 Лесные культуры  
4С2ДН2ОС2ЛП 1 9 4С 25 9 8 2 1 2 ОРТ 0.8 100 120 48  
2ДН В2 24  
2ОС 24  
2ЛП 24

озу: Уч-ки леса вокруг насел. пунктов и садовод. обществ.

Прореживание 1 оч. (30%)

14 3.1 Лесные культуры  
10С 1 11 10С 30 11 12 2 1 2 ОРТ 0.7 110 341 341  
В2

озу: Уч-ки леса вокруг насел. пунктов и садовод. обществ.

15 2.8 Лесные культуры  
10С 1 23 10С 70 23 24 4 2 1 ОРТ 0.7 270 756 756 1  
В2

озу: Уч-ки леса вокруг насел. пунктов и садовод. обществ.

16 0.9 9ЛП1ДН+ОС 1 8 9ЛП 20 8 6 2 1 3 ОРТ 0.7 60 54 49  
1ДН В2 5  
ОС

озу: Уч-ки леса вокруг насел. пунктов и садовод. обществ.

17 6 4ДН6ОС+ЛП 1 15 4ДН 50 15 16 5 2 3 ОРТ 0.7 130 780 312  
6ОС В2 468  
ЛП

озу: Уч-ки леса вокруг насел. пунктов и садовод. обществ.

18 0.7 Лесные культуры  
10С 1 14 10С 35 14 14 2 1 1 ОРТ 0.7 150 105 105  
В2

озу: Уч-ки леса вокруг насел. пунктов и садовод. обществ.