


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель председателя комитета
природных ресурсов, лесного хозяйства и
экологии Волгоградской области
А.Н. Кузенко 
«18» 01 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования №7/27-17
(исправлено по предписанию № 95/2017 от 29.12.2017г.)
лесных насаждений Иловлинского лесничества (лесопарка)
Волгоградской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сиротинское		T12	13	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства. Не соответствует: возраст, полнота, высота, средний диаметр, запас насаждения

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности, воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

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		Подсупивание 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
Низовой	Д	-	-	3/4	96	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев (от запаса 100%),

в том числе:

ослабленных 2% (причины назначения) _____
 сильно ослабленных 2% (причины назначения) _____
 усыхающих % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 96 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого ветровала 12 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0. 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
Сиротинское		Т12	13	1,7	ССР	1,7	Д	107	2018

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

Меры по обеспечению возобновления комбинированное

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: очистка лесосеки от порубочных остатков, не допускается захламление смежных выделов.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2016;

основная причина повреждения древесины низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности

Дата проведения обследований 21.09.2017г.

Камеральные работы проводились с 20.11.2017г-21.11.2017г.

Дата составления документа 22.11.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Чекунова И.В Подпись Чекунова

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Волгоградская область

Лесничество (лесопарк) Иловлинское Квартал T12 Выдел 13

Площадь 1,7га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,7га

Таксационная характеристика:

Тип леса ДКЛДР Состав 10Д Возраст 64 Бонитет 4

Полнота 0,5 Запас на га 63 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения

низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности, воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

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 утраченной устойчивостью. Назначено проведение сплошной санитарной рубки с выборкой 100% от запаса насаждения (107 м³).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Чекунова И.В. Подпись Чекунова

Дата составления документа 21.09.2017г Телефон 89026522724

Оборотная сторона формы

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Дуб

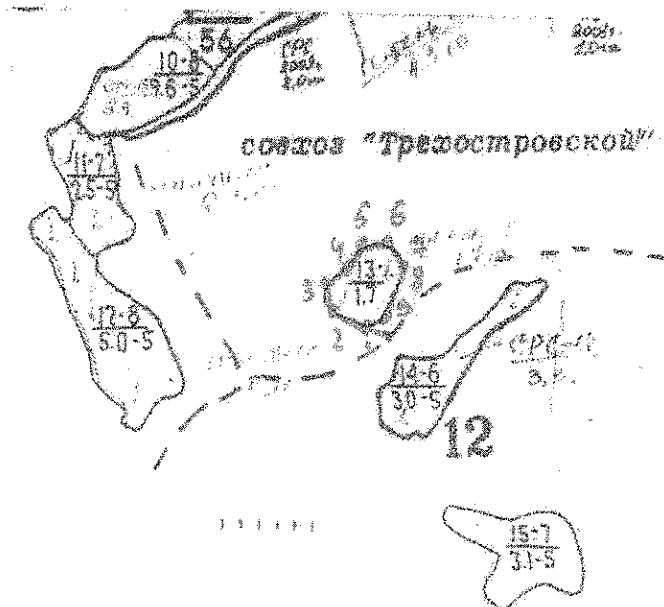
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12								16			5						21	100
16		1						51			8						60	98
20		2	1					106			10						119	97
24	1	3		1				93			10						108	95
28	2	1						34			7						44	93
32	2	1						12			3						18	83
36	1	1						1									3	33
40																		
44																		
48																		
Итого, шт	6	9	1	1				313			43						373	356
Итого, % (по шт)	2	2						84			12						100	96
Итого, м ³	4	4						87			12						107	99
Итого по м ³ %	4	4						81			11						100	92

Абрис участка

М 1:10000

Площадь участка – 1,7 га

Иловлинское лесничество, Сиротинское участковое кв. Т12 в.13



Условные обозначения: _____ граница лесосеки
xxxxxxxxxxxxxx пробная площадь
----- привязка.

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

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СЗ:40°	25	5-6	СВ:63°	40
1-2	СЗ:63°	90	6-7	ЮВ:77°	40
2-3	СЗ:5°	50	7-8	ЮВ:23°	50
3-4	СВ:60°	35	8-9	ЮЗ:23°	110
4-5	СВ:40°	50	9-1	ЮЗ:74°	30

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Чекунова И.В. Подпись Чекунова

Дата составления документа 23.09.2017г Телефон 89026522724