


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

**Акт**  
**лесопатологического обследования №7/36-17**  
(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
		37	76	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 га.

## 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, 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: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, 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		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 Выборке подлежит 16 % деревьев, (16% от запаса)

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя 16 %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
старого ветровала 8%  
аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3.  
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
Иловлинское		37	76	1,0	ВСП	1,0	ИВ	16	2018

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

Меры по обеспечению возобновления не планируется

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 – 2014-2016;

основная причина повреждения древесины изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

Дата проведения обследований 22.09.2017г.

*Камеральные работы проводились с 02.12.2017г-03.12.2017г.*

Дата составления документа 04.12.2017г.

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 № 1Субъект Российской Федерации Волгоградская областьЛесничество (лесопарк) Иловлинское Квартал 37 Выдел 76Площадь 1,0 га,Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ОСГ Состав 10ИВД Возраст 71 Бонитет 4Полнота 0,3 Запас на га 98м<sup>3</sup> Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления лесного насаждения

2014-2016 гг изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, 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 сильно ослабленное. Назначено проведение выборочной санитарной рубки с выборкой 16% от запаса насаждения (16 м<sup>3</sup>).

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Чекунова И.В. Подпись ЧекуноваДата составления документа 22.09.2017г. Телефон 89026522724

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ива

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
28			2														2	
32		3	14								2						19	11
36		6	16	2				1			3						28	14
40		6	25	1				5			6						43	26
44		3	18	1				3			1						26	15
48		2	8					1									11	9
52		2	1														3	
56																		
Итого, шт		22	84	4				10			12						132	22
Итого, % (по шт.)		17	63	3				8			9						100	17
Итого, м <sup>3</sup>		17	62	3				8			8						98	16
Итого по м <sup>3</sup> %		18	63	3				8			8						100	16

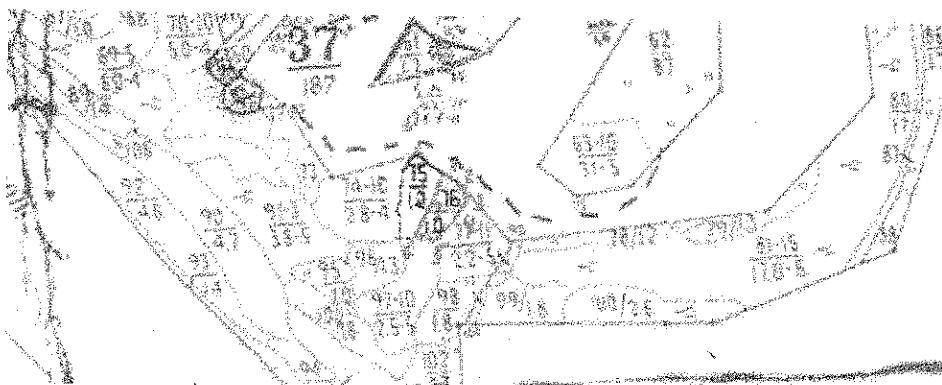
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10000

Площадь участка – 1,0 га

Иловлинское лесничество, Иловлинское участковое кв.37 в.76



Условные обозначения: \_\_\_\_\_ граница лесосеки  
xxxxxxxxxxxxx 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	ЮВ:55°	70	4-5	ЮЗ:45°	100
1-2	ЮВ:55°	35	5-6	СЗ:76°	55
2-3	ЮВ:40°	35	6-7	СВ:33°	110
3-4	ЮЗ:15°	45	7-1	СВ:24°	60

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Чекунова И.В. Подпись Чекунова

Дата составления документа 22.09.2017г. Телефон 89026522724