


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя комитета
природных ресурсов, лесного хозяйства и
экологии Волгоградской области
А.Н. Кузенко 
«06» 02 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования №7/1-18
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
Иловлинское		66	6	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4га.

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: 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: корневая губка сосновая, воздействие 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)
корневая губка	сосна	100	средняя
-	-	-	-

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

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных % (причины назначения) _____

усыхающих 16 % (причины назначения) корневая губка

свежего сухостоя 63 %

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого сухостоя 21 %

в том числе: старого бурелома %

старого ветровала 6 %

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
Иловлинское		66	6 Лп1	0,8	СРС	0,4	Сосна	35	2018

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

Меры по обеспечению возобновления искусственное - создание лесных культур

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 2017г.

основная причина повреждения древесины корневая губка

Дата проведения обследований 31.01.2018г.

Дата составления документа 01.02.2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Серединцева Л.Г. Подпись 


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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1996	66	6	0,8	Защитные	Противоэрозийные леса				10С	С	18	11	16	СЗЛ	А ₁	0,8	1	50		1	0,4
Ф	2018	66	6	0,8	Защитные	Противоэрозийные леса	Лп 1	0,4		10С	С	39	16	20	СЗЛ	А ₁	0,4	1	90		1	0,4

ГО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Серединцева Л.Г. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Волгоградская областьЛесничество (лесопарк) Иловлинское Квартал 66 Выдел 6Площадь Лп 1 - 0,4га,Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,4га

Таксационная характеристика:

Тип леса СЗЛ Состав 10С Возраст 39 Бонитет 1Полнота 0,4 Запас на га 90 Возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения

корневая губка сосновая, воздействие 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% объемом 35м³.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Серединцева Л.Г. Подпись Л.Г. Сер.Дата составления документа 01.02.2018г / Телефон 89047585535

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

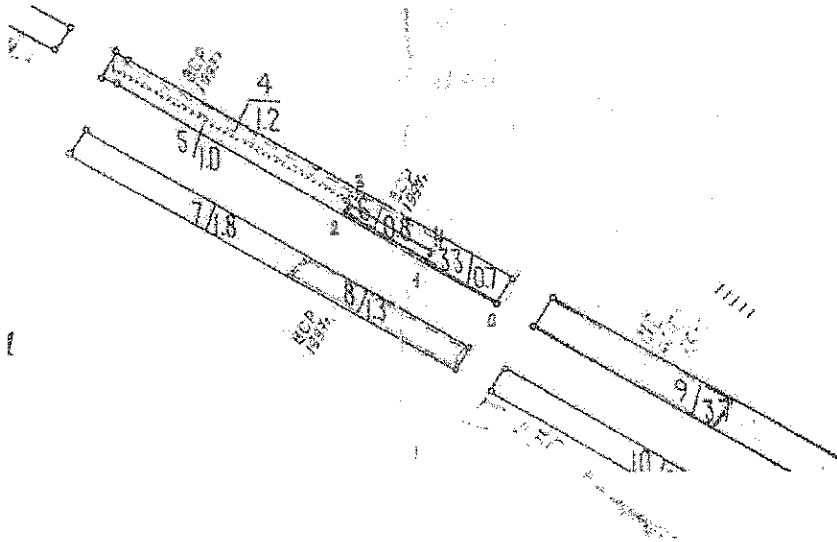
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1				2		13		3									18	100
8				9		18		4									31	100
12				11		58		6		6							81	100
16				3		8		1									12	100
20				6		15		12		4							37	100
24				1		4		2		1							8	100
28				1		8		1		1							11	100
32																		
Итого,шт				33		124		29		12							198	100
Итого,% (по шт)				16		63		15		6							100	100
Итого, м ³				6		22		5		2							35	100
Итого по м ³ %				17		63		14		6							100	100

Абрис участка

М 1:10000

Площадь участка – 0,4 га.

Иловлинское лесничество, Иловлинское участковое лесничество кв. 66 в.6 Лп 1



Условные обозначения: ————— граница лесосеки
 xxxxxxxxxxxxxxxx пробная площадь
 - - - - - привязка

Номер выдела	Ленты перечёта (сплошной переchet)				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
бд.1					0,4

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	СЗ:60°	130
1-2	СЗ:60°	160
2-3	СВ:20°	25
3-4	ЮВ:60°	160
4-1	ЮЗ:20°	25

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Серединцева Л.Г. Подпись Л.Г. СерединцеваДата составления документа 01.02.2018г Телефон 89047585535