

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного  
хозяйства администрации Владимирской области

Ф.И.О. С.В.Артемьева

Дата 16.02.2018

## АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 2672

лесных насаждений ГКУ ВО "Владимирское лесничество" (лесничество, лесопарк)  
Владимирская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га
1	2	3	4	5
Пригородное		64	29	5,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 5,9 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование в Кв. 64 выд 29.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) нужное подчеркнуть таксационному описанию.

Причины несоответствия Ранее проводимые санитарно-оздоровительные мероприятия (СРС-2013 г.).

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему акту

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 5,6 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Пригородное		5,6		Воздействие сильных ветров прошлых лет. Корневая губка Повреждение короедом-типографом

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	5,6
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными   
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 0,3 га в 2013 г. проведена сплошная санитарная рубка погибших деревьев, а 2017 г. - содействие естественному возобновлению. Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

На площади 5,6 га средневзвешенная категория состояния насаждения - 1,83 (ослабленное). Насаждение с нарушенной устойчивостью. Текущий отпад превышает двукратный размер естественного отпада. Необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом для назначения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Дата проведения обследований: 27.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.А.Парфенов инженер-лесопатолог I категории ГАУ ВО "Владлесхоз"

  
подпись

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию.  
 Причины несоответствия: \_\_\_\_\_  
нужное подчеркнуть

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: \_\_\_\_\_ 466  
 Губка корневая \_\_\_\_\_ 821  
 Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев \_\_\_\_\_ 822  
 Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев \_\_\_\_\_ 343  
 Повреждено (заселено или обработано) короедом-типографом

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
короед-типограф	Е	отработано - 14.8	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьев с данном повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данном повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данном повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Корневая губка	Е	14.7	средняя

2.3. Выборке подлежит: 15.4 % деревьев (по запасу)

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу) (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу) (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу) (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 0.6 % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 14.1 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу)

свежего бурелома \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу)

старого ветровала 0.3 % деревьев (по запасу)

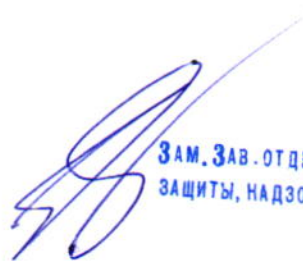
старого бурелома 0.4 % деревьев (по запасу)

Аварийных \_\_\_\_\_ % деревьев (по запасу)

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0.5

Аликин С.Е.

  
Зам. Зав. отдела охраны,  
защиты, надзора и контроля  
Зыков Р. Ю.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационному описанию

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га.	Лесное назначение лесов	Защитные	Категория защитных лесов	Лесопарковые части зеленых зон	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га.	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей				
											Состав	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип условий местопроизрастания	Полнота	Бонитет	Запас, м.куб/га	Количество	Общая площадь, га			
ТО	2004 г.	64	29	5.9		Защитные	Лесопарковые части зеленых зон	2	0.3	6Е2С2Б+ОС	80	27	28	ЕЗМ; В3	0,7	1	370	-	-				
											4	-	-	ЕЗМ; В3	-	-	-	-	-				
Ф																							

ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

  
подпись

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог 1 категории  
Г А У В О "Владлесхоз"

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

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, м3	Крайние сроки проведения
Пригородное		64	29	5.9	СРВ	5.6	Ель	315	2018-2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденные приказом Минприроды от 13.09.2016 г. № 474.

Год образования старого сухостоя 2015-2016 г.

Основная причина повреждения древесины: 466; 821; 822; 343

Дата проведения обследований: 27.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог I категории  
ГАОУ ВО "Владлесхоз"

  
подпись

Машкин СЕ



Зам. Зав. отделом охраны,  
защиты, надзора и контроля  
Зыков Р. Ю.





\*\*Причина ослабления, повреждения:

- 466 - Губка корневая
- 821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
- 822 - Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев
- 343 - Повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом

\*\*\*Признаки повреждения деревьев:

- 832 - Наличие гнили
- 114 - Усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет
- 206 - Обрыв корней (вывал) прошлых лет
- 218 - Слом ствола под кроной прошлых лет
- 614 - Отработано >3/4 окр. ств. под кроной

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог I категории  
ГЛУ ВО "Владлесхоз"



\_\_\_\_\_

подпись

Дата составления документа:

30, 01, 2018 г.

телефон: 89040394583



**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.**

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество:

Владимирская область  
Пригородное

Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Владимирское лесничество"  
Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитности	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния,										мероприятия																						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		Запас, м <sup>3</sup> /га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий бурелом	старый бурелом	свежий ветровал	старый ветровал	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев(код)***	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения.**	Подлежит рубке,%	Вид	Площадь, га															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34															
64	29	5,9	Защитные	Лесопарковые части зеленых зон	2	0,3	4*	Е	4								40,0																															
							2*	С									20,0																															
							2*	Б									20,0																															
							2*	Ос									20,0																															
Итого по насаждению:																100,0																																

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог I категории

  
подпись

Дата составления документа:

30.01.2018 г.

телефон: 89040394583

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область  
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Владимирское лесничество"  
 Участковое лесничество Пригородное  
 Квартал 64 Выдел 29 Площадь, га 5,6  
 Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 0.84  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса: ЕЗМ; ВЗ Состав: 6Е2С2Б+Ос Возраст, лет: 80 Бонитет: 1  
 Полнота: 0,7 Запас на га: 364 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Губка корневая

Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Повреждено (заселено или обработано) короедом-типографом

Тип очага: эпизодический; хронический  
(подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная; нарастание численности; собственно вспышка; кризис  
(подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная величина состояния насаждения - 1,83 (ослабленное).

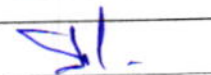
Состояние насаждения -с нарушенной устойчивостью.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

назначается проведение выборочной санитарной рубки на площади 5,6 га.

Должность: Парфенов В.А. инженер - лесопатолог I категории  
ГАУ ВО "Владлесхоз"

Подпись



Дата составления документа: 30.07.2018 г.

телефон:

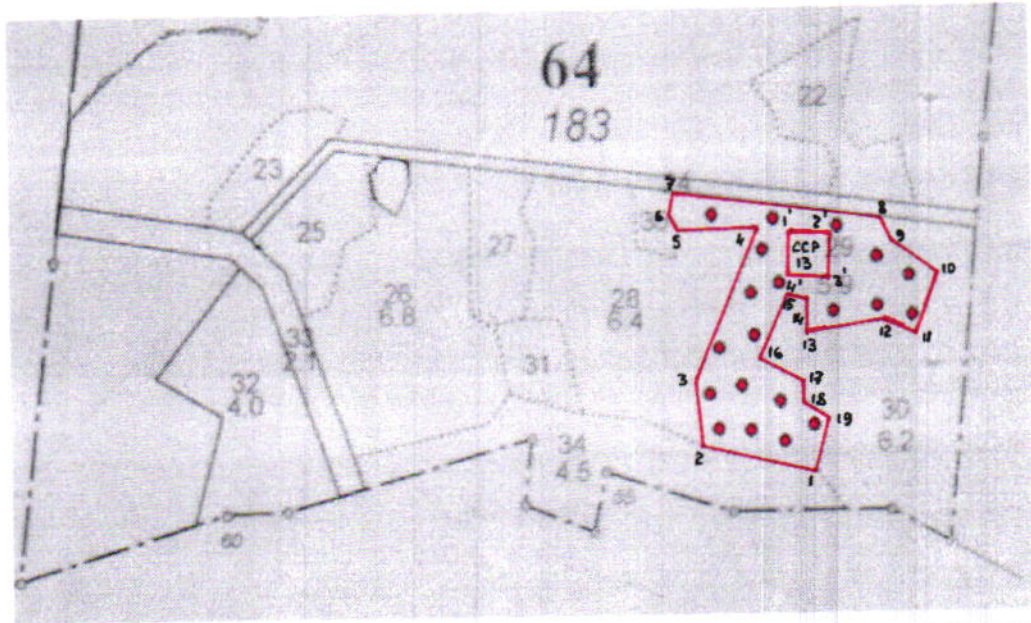
89040394583





Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
29	1-21			11,28	0,84

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	56° 08' 04" сш; 40° 26' 34" вд	СЗ : 78°	160
2-3	56° 08' 05" сш; 40° 26' 29" вд	СЗ : 10°	80
3-4	56° 08' 09" сш; 40° 26' 27" вд	СВ : 24°	214
4-5	56° 08' 17" сш; 40° 26' 30" вд	ЮВ : 63°	107
5-6	56° 08' 17" сш; 40° 26' 35" вд	ЮВ : 26°	23
6-7	56° 08' 16" сш; 40° 26' 37" вд	ЮВ : 55°	31
7-8	56° 08' 15" сш; 40° 26' 40" вд	ЮЗ : 22°	290
8-9	56° 08' 12" сш; 40° 26' 39" вд	СЗ : 71°	32
9-10	56° 08' 13" сш; 40° 26' 38" вд	ЮЗ : 61°	76
10-11	56° 08' 11" сш; 40° 26' 33" вд	СЗ : 3°	76
11-12	56° 08' 14" сш; 40° 26' 32" вд	СЗ : 70°	45
12-13	56° 08' 14" сш; 40° 26' 31" вд	ЮЗ : 26°	110
13-14	56° 08' 10" сш; 40° 26' 30" вд	ЮВ : 61°	43
14-15	56° 08' 08" сш; 40° 26' 33" вд	Ю : 0°	27
15-16	56° 08' 07" сш; 40° 26' 33" вд	ЮВ : 55°	89
16-17	56° 08' 04" сш; 40° 26' 34" вд	ЮЗ : 11°	70
17-18	56° 08' 10" сш; 40° 26' 30" вд	ЮВ : 61°	22
18-19	56° 08' 08" сш; 40° 26' 33" вд	Ю : 0°	41
19-1	56° 08' 07" сш; 40° 26' 33" вд	ЮВ : 55°	68
1'-2'	56° 08' 18" сш; 40° 26' 27" вд	ЮВ : 84°	45
2'-3'	56° 08' 10" сш; 40° 26' 30" вд	ЮВ : 9°	60
3'-4'	56° 08' 08" сш; 40° 26' 29" вд	СЗ : 85°	55
4'-1'	56° 08' 07" сш; 40° 26' 27" вд	СВ : 7°	60

Условные обозначения: Граница обследованного участка - — Круговые площадки постоянного радиуса - ●

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Парфенов В.А. инженер - лесопатолог I категории  
 ГАУ ВО "Владлесхоз"

подпись

Дата составления документа:

телефон:

89040394583





№	Площадь	Состав	Лесост.	Покр.	Поч.	Высота	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Тип	Полнота	Запас	Сыраст.	Класс	Выдел	Дес.	МЗ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

24 1,8 ДОРОГА ГРУНТОВАЯ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ГРУНТОВАЯ, ширина 10,0 м, протяженность 0,9 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

25 1,8 7B2OC1E 1 27 B 80 27 28 8 3 1 ЭМ 0,7 24 43 30 2  
 ОС 27 26 9 3  
 E 26 26 4 1  
 подрост: 10E (25) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га  
 подлесок: P СРЕДНИЙ

26 6,8 7E1C1B1OC 1 26 E 80 26 26 4 2 1 ЭМ 0,7 35 238 166  
 C 24  
 B 24  
 ОС 24  
 подлесок: P КРЛ СРЕДНИЙ

27 1,5 7OC2B1E 1 26 OC 70 26 28 7 4 1 ЭМ 0,7 29 44 31 3  
 B 26 28 9 2  
 E 26 28 4 1  
 подрост: 10E (25) 3,0 м, 1,0 тыс. шт/га  
 подлесок: P КРЛ СРЕДНИЙ  
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК

28 6,4 8B2OC+E+C 1 27 B 70 27 28 7 2 1 ШРТ 0,7 24 154 123  
 ОС 27 28 31  
 29 5,9 6E2C2B+OC 1 27 E 80 27 28 4 2 1 ЭМ 0,7 37 218 131  
 C 44  
 B 43  
 подрост: 10E (25) 3,0 м, 1,0 тыс. шт/га  
 подлесок: P СРЕДНИЙ

30 6,2 8OC1B1E 1 27 OC 70 27 28 7 4 1 ШРТ 0,7 31 192 154 3  
 B 27 28 19 2  
 E 26 26 19 1  
 подлесок: ЛЩ P ГУСТОЙ  
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК

31 1,0 ПОЛЯНА ДЛЯ ОТЛХА  
 32 4,0 5B3OC2E+ЛП 1 26 B 65 26 24 7 2 1 ШРТ 0,7 23 92 46  
 ОС 26 24 28  
 E 26 26 18  
 подрост: 10E (25) 3,0 м, 1,0 тыс. шт/га  
 подлесок: P КРЛ СРЕДНИЙ

ССР-12-11  
 Лк-132 11

РУБ. РЕКОН. НАС  
 50%  
 КУЛЬТ. РЕК. ЧАС  
 РТК НМ 04 Е

ССР-131-11  
 С.Е.В. 17,1

РУБ. РЕКОН. НАС  
 50%  
 КУЛЬТ. РЕК. ЧАС  
 РТК НМ 04 Е

КОПИЯ  
 ВЕРНА



Специальное задание  
 Кошак