

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного  
хозяйства администрации Владимирской области  
Ф.И.О. С.В.Артемьева  
Дата 10.11.17

## АКТ ЛЕСОПАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 1448

лесных насаждений ГКУ ВО "Гусевское 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
Вашутинское	Заря	8	31	4,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 4,7 га

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 4,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию. нужное подчеркнуть

Причины несоответствия \_\_\_\_\_

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади \_\_\_\_\_ га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Вашутинское	Заря			

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	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными   
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, 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:

Санитарное состояние насаждения - 1,23 насаждение устойчивое. Естественный отпад не превышает нормы.

Назначение санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Дата проведения обследований 28.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Голубев А.В. мастер Гусевского производственного участка (специалист-лесопатолог) Гусевского филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

  
\_\_\_\_\_   
подпись

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Голубев А.В. мастер Гусевского производственного участка(специалист-лесопатолог) Гусевского филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

  
подпись

Дата составления документа: 24.10.2012, телефон: 8(49241)21453

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационному описанию

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип условий местопрорастания	Плотота	Бонитет	Запас, м.куб/га	Количество	Общая площадь, га	
ТО	2007	60	31	4,7	эксплуатационные	0	1	0,6	5С3Е1Ос1Б	60	22	24	Ч В3	0,6	1	240	-	-	
									5Е2С2Б1Ос	60	22	24	Ч В3	0,4	1	150	1	0,5	

ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Голубев А.В. мастер Гусевского производственного участка(специалист-лесопатолог)Гусевского филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

подпись

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию.

Причины несоответствия:

нужное подчеркнуть

давность лесоустройства

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:

Повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом 343

Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев 821

Рак смоляной 371

Гнили стволывые 350

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	6,3(37,7 отработано)	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным 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
гнили стволывые	Ос	4,9	

2.3. Выборке подлежит: 57,1 % деревьев (по запасу)

в том числе:

ослабленных                      % деревьев (по запасу) (причины назначения)                     

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

усыхающих 11,2 % деревьев (по запасу) (причины назначения) 343,350

свежего сухостоя                      % деревьев (по запасу)

старого сухостоя 37,7 % деревьев (по запасу)

свежего ветровала                      % деревьев (по запасу)

свежего бурелома                      % деревьев (по запасу)

старого ветровала 8,2 % деревьев (по запасу)

старого бурелома                      % деревьев (по запасу)

Аварийных                      % деревьев (по запасу)

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,10

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,5

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, м3	Крайние сроки проведения
Вашутинское	Заря	8	31	4,7	СРС	0,6	Е,С,Б,Ос	90	2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

В соответствии с правилами лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период

Своевременная вывозка заготовленной древесины

Осуществление надзора за состоянием насаждения.

Год образования старого сухостоя 2013-2016

Основная причина повреждения древесины: заселение типографом, ветровал, стволые гнили

Дата проведения обследований 28.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Голубев А.В. мастер Гусевского производственного участка(специалист-лесопатолог)Гусевского филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

  
подпись

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

Субъект Российской Федерации: Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Гусевское лесничество"

Участковое лесничество: Вашутинское Урочище (лесная дача) Заря

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26					27	28	33	34			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитности	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатол. выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, м <sup>3</sup> /га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий бурелом	старый бурелом	свежий ветровал	старый ветровал	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев(код)***	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения,**	Подлежит рубке,%	Вид	Площадь, га			
8	31	4,7	эксплуатационные		1	0,6	5	Е	60	22	24	Ч В3	0,38	1	150	100	18,5	0,2	6,3	37,7	8,2						612; 614; 206;	100,0	343; 821		СРС	0,6				
							2	С								39	15,2																			
							2	Б								21	9,0		4,9								832	9,5	350							
							1	Ос								183	42,7	0,2	11,2		37,7				8,2			55,7								
Итого по насаждению:																																				

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

\*\*Причина ослабления, повреждения:

- 343 - Повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом
- 821 - Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
- 371 - Рак смоляной
- 350 - Гнили стволы

\*\*\*Признаки повреждения деревьев:

612	-	Заселено >3/4 окр. ств. под кроной
614	-	Отработано >3/4 окр. ств. под кроной
206	-	Обрызг корней (вывал) прошлых лет
803	-	Наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окр. ств.)
832	-	Наличие гнили

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Голубев А.В. мастер Гусевского производственного  
участка(специалист-лесопатолог)Гусевского филиала ГАУ  
ВО "Владлесхоз"

Дата составления документа: 24.10.2017 г. телефон: 8(49241)21453

  
подпись



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект РФ Владимирская область  
 Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Гусевское лесничество"  
 Участковое лесничество Вашутинское  
 Квартал 8 Выдел 31 Площадь, га 0,6  
 Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 0,5  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса: Ч В3 Состав: 5Е2С2Б1Ос Возраст, лет: 60 Бонитет: 1  
 Полнота: 0,4 Запас на га: 150 Возобновление нет

Время и причина ослабления насаждения:

Повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом  
 Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев  
 Рак смоляной  
 Гнили стволовые

Тип очага: эпизодический; хронический  
 (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: 2,92 сильно ослабленное СРС

Должность: Голубев А.В. мастер Гусевского производственного участка (специалист-лесопатолог) Гусевского филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

Подпись



Дата составления документа: 24.10.2017

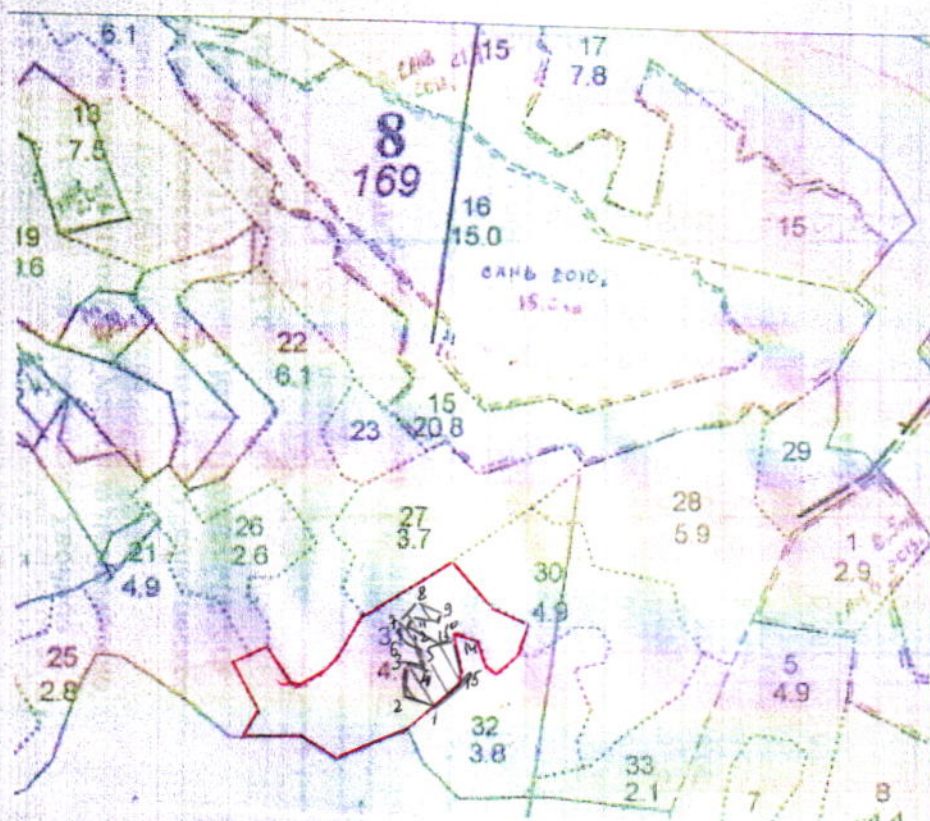
телефон:

8(49241)21453





Абрис участка

Масштаб 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
31				сплошной пере́чёт	0,50

№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55° 50,901' сш; 40° 25,907' вд	СЗ: 78°	36
2-3	55° 50,910' сш; 40° 25,887' вд	СВ: 2°	39
3-4	55° 50,925' сш; 40° 25,897' вд	ЮВ: 86°	23
4-5	55° 50,923' сш; 40° 25,913' вд	СЗ: 19°	15
5-6	55° 50,931' сш; 40° 25,907' вд	СЗ: 53°	50
6-7	55° 50,950' сш; 40° 25,879' вд	СЗ: 4°	15
7-8	55° 50,956' сш; 40° 25,881' вд	СВ: 32°	35
8-9	55° 50,966' сш; 40° 25,913' вд	ЮВ: 71°	38
9-10	55° 50,954' сш; 40° 25,935' вд	ЮЗ: 6°	14
10-11	55° 50,950' сш; 40° 25,930' вд	ЮЗ: 90°	40
11-12	55° 50,957' сш; 40° 25,901' вд	ЮЗ: 7°	8
12-13	55° 50,953' сш; 40° 25,894' вд	ЮВ: 68°	47
13-14	55° 50,939' сш; 40° 25,930' вд	СВ: 62°	20
14-15	55° 50,936' сш; 40° 25,951' вд	ЮВ: 35°	50
15-1	55° 50,910' сш; 40° 25,964' вд	ЮЗ: 40°	62

Условные обозначения: граница лесотаксационного выдела с нарушенной устойчивостью -   
 граница обследованного участка - 

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Голубев А.В. мастер Гусевского производственного участка (специалист-лесопатолог) Гусевского филиала ГАУ ВО "Владлесхоз"

подпись

  
подпись

телефон:

8(49241)21453

Дата составления документа: 24.10.2017.