


УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента Смоленской области
по охране, контролю и регулированию использования лесного
хозяйства, объектов животного мира и среды их обитания

Шарин Ю.В.


Дата 27 октября 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 621**

лесных насаждений **Духовщинского** лесничества
Смоленской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Озерненское		100	9	58.5
Озерненское		101	6	6.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **64.9** га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 52.0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведён 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	
Озерненское				
Итого:				

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	52.0
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:

Год лесоустройства 2010.

Насаждения биологически устойчивы. Проведения лесозащитных мероприятий не требуется.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется надзор за состоянием насаждения на площади 52.0 га.

Лесопатологические выдела общей площадью 12.9 га являются площадью, где древостой отсутствует либо оформление по ним материалов заказчиком не заявлялось.

Дата обследования 28.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Козлов Виктор Иванович

Подпись 

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Смоленская область
Озерненское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Духовщинское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия						
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24					25	26	27	28	29	30	31
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	Запас, км/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	очень ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
100	9	58.5	Эксплуатационные		1	45.6	6Е	29	10	10	ЕСЛСЗ	0.7	2	110	17	71	15	8	3	3	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
							4Б	16	14							79	12	5	2	2							157 806	8 3	370 391 610					
							+	0С								100											153	2						
101	6	6.4	Эксплуатационные				8ОС	60	24	30	ЕСЛСЗ	0.5	1	190	17	59	20	10	1	3	1	3	7				801 206	30 7	358 370 610 821					
							2Е	24	26							76	12	8	2	2							157 806	10 2						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Козлов Виктор Иванович

Подпись



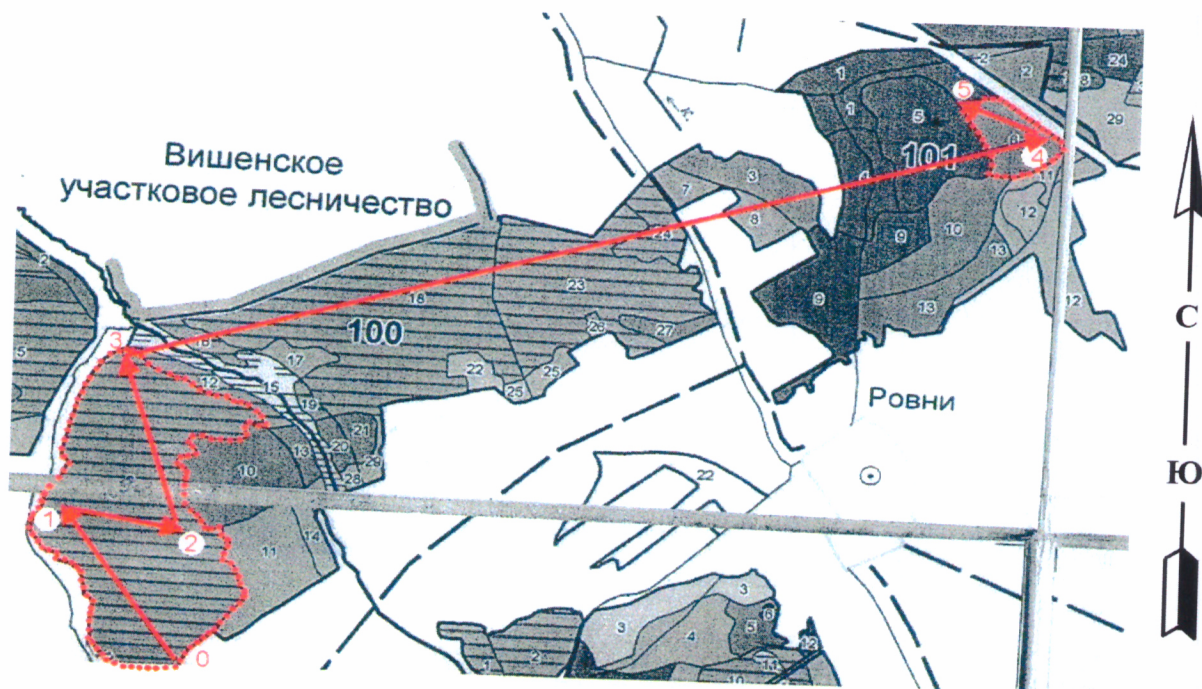
Дата составления документа

20.10.2017г.

Телефон 8-4812-64-25-27

Абрис участка

Субъект **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Духовщинское**
 Участковое лесничество **Озеренское** Урочище (лесная дача)
 Квартал **100** Выдел **9**
 Квартал **101** Выдел **6**



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

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		325	
1-2		100	
2-3		342	
3-4		74	
4-5		291	

Условные обозначения

----- граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Козлов Виктор Иванович

Подпись

Дата составления документа

20.10.2017г.

Телефон

8-4812-64-25-27

Лесничество Озерненское учас

№	Площадь	Состав	Подрост	По: Я	Вы: Пре	Воз: Вы	Ди: КЛ	Гр: Во	Тип	Эксплуатационные леса										Квартал	100
										Полн: ота	Запас: леса	сырост: дес	МЗ	ас: МЗ	ас: МЗ	ас: МЗ	ас: МЗ	ас: МЗ	ас: МЗ		
1	1,9	60С4В+Е	1	25	ОС	65	26	30	7	4	1	ЕСЛ	0,5	19	36	22	4	24			
		подлесок: Р										СЗ				14	3				
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	2		
2	3,1	60С4В+Е	1	25	ОС	65	26	30	7	4	1	ЕСЛ	0,5	19	59	35	4	3			
		подлесок: Р										СЗ				24	3				
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	3		
3	4,3	лесные культуры 6Е4В+ОС+ОЛС	1	13	Е	33	11	10	2	1	2	ЕСЛ	0,7	13	56	34	22				
		подлесок: Р										СЗ									
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	2		
4	6,2	80С2В+Е	1	26	ОС	65	26	32	7	4	1	ЕСЛ	0,6	22	136	109	4	3			
		подрост: 10Е										СЗ				27	3				
		подлесок: Р										СЗ									
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	3		
5	19,1	лесные культуры 6Е4В+ОЛС+ОС	1	13	Е	33	11	10	2	1	2	ЕСЛ	0,7	13	248	149	99				
		подлесок: Р										СЗ									
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	8		
6	8,2	90С1В+Е	1	26	ОС	65	26	30	7	4	1	ЕСЛ	0,6	23	189	170	4	3			
		подрост: 10Е										СЗ				19	3				
		подлесок: Р										СЗ									
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	8		
7	8,7	10Б	1	6	Б	10	6	6	1	1	2	ЕСЛ	0,5	2	17	17					
		подлесок: Р										СЗ									
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	8		
8	4,7	10Б	1	4	Б	5	4	2	1	1	1	ЕСЛ	0,5	1	5	5					
		подлесок: Р										СЗ									
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	8		
9	58,5	лесные культуры 6Е4В+ОС	1	12	Е	29	10	10	2	1	2	ЕСЛ	0,7	11	644	386	258				
		подлесок: Р										СЗ									
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	10		
10	10,2	100С+В+Е	1	25	ОС	65	25	28	7	4	1	ЕСЛ	0,6	23	235	235	4				
		подрост: 10Е										СЗ									
		подлесок: Р										СЗ									
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	10		
11	10,8	10Б	1	14	Б	35	14	10	4	2	2	ЕЧ	0,7	10	108	108					
		подлесок: КРЛ										БЗ									
		повреждение фитовредителями, Осина, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком																	10		



45.6

Прореживание 15%

