

УТВЕРЖДАЮ:

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

Шарин Ю.В. 

Дата 21 сентября 2017

**Акт**

лесопатологического обследования № 404

лесных насаждений Вяземского лесничества (лесопарка)

Смоленской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Вяземское		72	4	22,0
Вяземское		72	18	16,0
Вяземское		72	25	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 42,0 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.\***

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 42,0 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	
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	42,0
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:

Санитарное состояние насаждения на площади 42,0 га удовлетворительное, насаждение устойчивое

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется надзор за состоянием насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Векшина Инесса Васильевна

Подпись Век

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации Смоленская Лесничество (лесопарк) Вяземское  
Участковое лесничество Вяземское  
Уроцище (лесная дача)

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 защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	уыхающие	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						
72	4	22,0	эксплуатационные			22,0	4	ОС	50	24	26	ЕСЛ	0,7	1	320	1	2	32	2	1	1	1	1	1	1	1	2	3										
72	18	16,0	эксплуатационные			16,0	7	Е	75	24	32	ЕСЛ	0,7	1	320	14	78	3	2	1	1	2	1	1	1	1	2	5										
72	25	31,0	эксплуатационные			4,0	5	Е	80	28	32	ЕСЛ	0,6	2	270	11	19	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3										
			эксплуатационные				3	ОС	55	25	28					2	24	7			2	2	2				5											
							2	Б		25	28					11	3	1																				
							10	Е	40	15	16		0,3		70	10																						
																34	46	15	1	1	1	3					5											

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются («\*»).

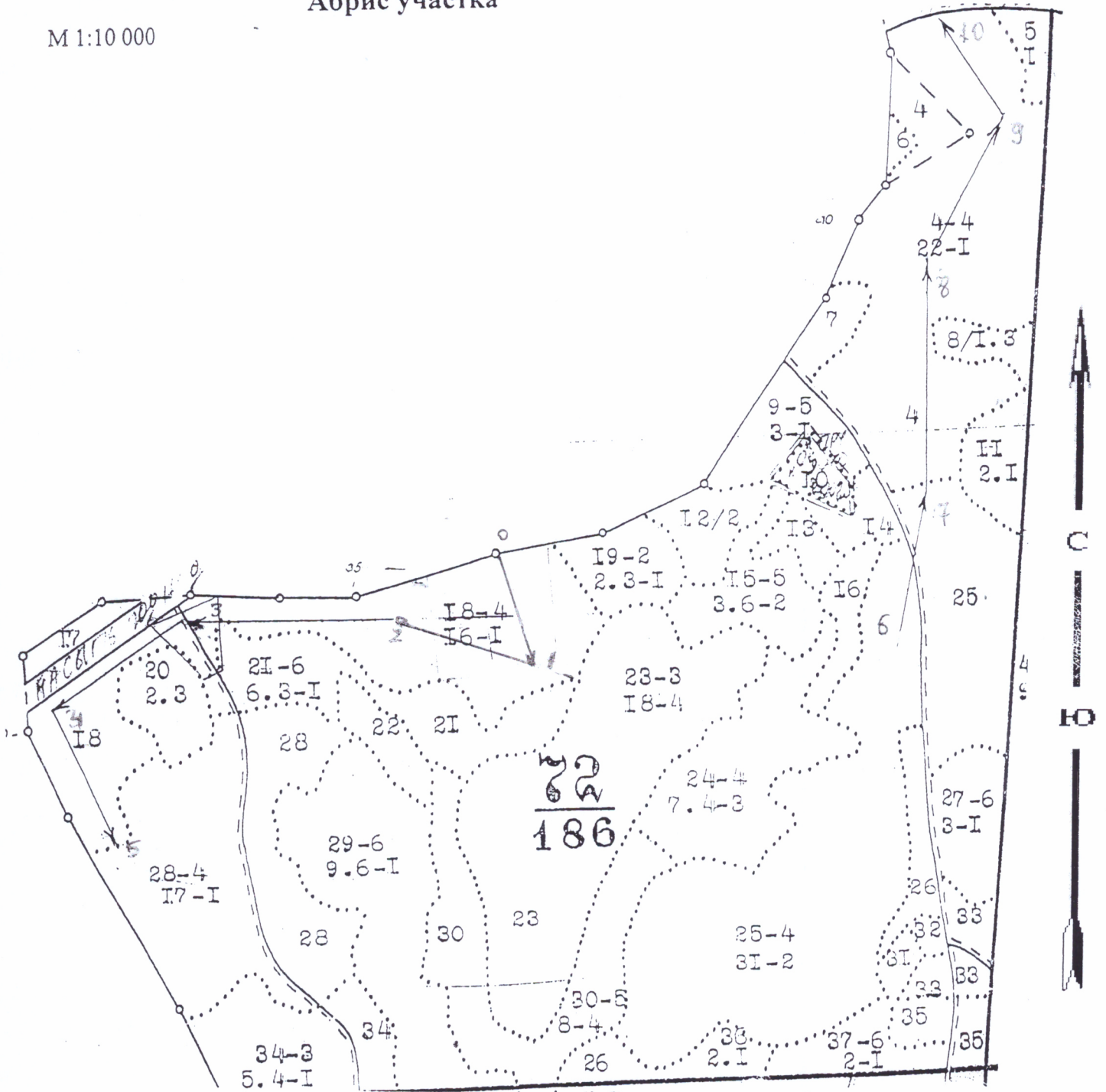
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИС Векшина Инесса Васильевна Подпись ВВ

Дата составления документа 20.09.17 Телефон 8-9056964357

Абрис участка

М 1:10 000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4					
18					
25					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0			
1.		ЮВ : 21°	200
2.		СЗ : 72°	250
3.		СЗ : 88°	380
4		ЮЗ : 52°	270
5		ЮВ : 17°	260
6			
7		СВ : 09°	250
8		СЗ : 01°	430
9		СВ : 28°	280
10		СЗ : 31°	280

Условные обозначения: \_\_\_\_\_ → - ходовые линии

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Векшина Инесса Васильевна

Подпись

136

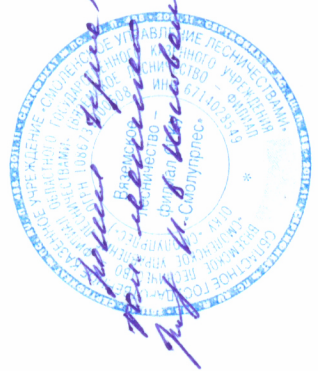
Дата составления документа

20.09.2017

Телефон

8-9056964357

№	Площадь, длесок покров, поч.	Состав. Подрост, по: Я-: Вы-: Эле-: Воз-: Вы-: Ди-: Кл-: Гр-: Бо-: Тип	Полн: Запас сырораст. : Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	Хозяйственные мероприятия																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	1,0	80С20ЛС	1	22	ОС	50	24	24	5	4	1	ЕСЛ	0,6	20	20	16	3						
		подлесок: ИВК КРЛ РЕДКИЙ			ОЛС	30	16	14				С3				4	3						
2	3,0	100ЛС	1	16	ОЛС	30	16	16	3	2	1	ЕПРЧ	0,7	15	45	45							
		единичные деревья			ОС	50	23	28				С4		1									3
		подлесок: ИВК КРЛ РЕДКИЙ																					
3	4	80С2В+ОЛС	1	24	ОС	50	24	26	5	4	1	ЕСЛ	0,6	20	8	6	3						
		подлесок: КРЛ ИВК СРЕДНИЙ			ОЛС	30	24	24				С3				2	2						
4	22,0	6Е40С+В+ОЛС	1	24	Е	75	24	32	4	3	1	ЕСЛ	0,7	32	704	422	1	22					
		подрост: 10Е (25) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га			ОС	50	24	26				С3				282	3						
		подлесок: ИВК КРЛ СРЕДНИЙ			В	50																	
		В ВЫДЕЛЕ ПЛЮСОВОЕ ДЕРЕВО																					
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																					
		озу: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕЗЕРВАТЫ																					
5	1,0	100ЛС	1	15	ОЛС	30	15	16	3	2	2	ЕСЛ	0,6	11	11	11							
6	3	100С	1	23	ОС	50	23	26	5	4	1	ЕСЛ	0,6	22	7	7	3						
		подрост: 10Е (20) 2,0 м, 1,0 тыс. шт/га										С3											
		подлесок: ИВК СРЕДНИЙ																					
7	1,2	100С+С+Е	1	24	ОС	50	24	26	5	4	1	ЕСЛ	0,7	27	32	32	3						
		подрост: 10Е (25) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га			С	70						С3											
		подлесок: КРЛ ИВК РЕДКИЙ			Е	70																	
8	1,3	10В+С+Е	1	22	В	50	22	24	5	2	1	ЕСЛ	0,7	20	26	26							
		подрост: 10Е (20) 2,0 м, 2,0 тыс. шт/га			С	70						С3											
		подлесок: КРЛ СРЕДНИЙ			Е	50																	



ВЫБОР. САНРУБК  
20%



Категория зашитности ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

Лесничество ВЯЗМСКОЕ

Н	Площадь	Состав	Подрост	Покрыт	Поч	Высо	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Тип леса	Полнота	Запас	Сырора	Леса	Выдел	Дес	МЗ	Хозяи				
19	2,3	15 Е ОС ОЛС	1	15 Е	30	12 14 18 18 14 14	2 1 1	1 1	ЕСЛ СЗ	0,8	18	41	21 2 16 3 4 3	Кл: Запас	на	выделе,	лес	МЗ	Хозяи				
20	2,3	25 ОС Е	1	25 ОС Е	60 70	25 28 24 32	6 4 1	1 1	ЕСЛ СЗ	0,6	24	55	44 4 11 1	С: су-	ре-	едини-	с	захла	МЗ	Хозяи			
21	6,3	24 ОС Б Е	1	24 ОС Б Е	60 70	24 28 24 28 24 28	6 4 1	1 1	ЕСЛ СЗ	0,6	23	145	87 4 29 2 29 1	Сумм:	на	общий	в	т.ч.	хо-	МЗ	Хозяи		
22	1,5	10Е (20) КРЛ Р СРЕДНИИ	1	10Е (20) КРЛ Р СРЕДНИИ	47	16 16	0,5	12	28	0,5	12	28	28 1	а пл:	по	сос-	ва:	рн:	(ста)	ос:	ро-	МЗ	Хозяи
23	18,0	11 С Б	1	11 С Б	50	11 16	3 2 4	2 4	СФ А5	0,7	11	198	158 40	Сече:	га	выдел	ляю-	ши-	ти:	го:	МЗ	Хозяи	
24	7,4	15 Б Б	1	15 Б Б	40	15 14	4 2 3	2 3	ДМ В4	0,6	10	74	74	Сумм:	на	общий	в	т.ч.	хо-	МЗ	Хозяи		
25	31,0	24 Е ОС Б Е	1	24 Е ОС Б Е	80 55 25 28 25 28	4 3 2	4 3 2	3 2	ЕСЛ СЗ	0,6	27	837	419 1 251 3 167 2 217 1	Сумм:	на	общий	в	т.ч.	хо-	МЗ	Хозяи		
		10Е	2	15 Е	40	15 16	0,3	7	217	0,3	7	217	29 1	Сумм:	на	общий	в	т.ч.	хо-	МЗ	Хозяи		

1: 2: 3: 4: 5: 6: 7: 8: 9: 10: 11: 12: 13: 14: 15: 16: 17: 18: 19: 20: 21: 22: 23: 24: 103 2 51 3

подрост: 10Е (20) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га  
 подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ  
 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ЕЛЬ, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА  
 В ВЫДЕЛЕ ПЛЮСОВОЕ ДЕРЕВО  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
 озу: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕЗЕРВАТЫ

ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ  
30%

ГУБКА ПЕРЕФОР  
50%





Лесничество ВЯЗЕМСКОЕ Категория защитности ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА

N	Выше	Площадь	Состав	Возраст	Диаметр	Группа	Тип леса	Полный запас	Запас сырья	Классификация	Выдел							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
26	1,8	6Б20С2Б+С	1	23	Б	50	24 24	5	2 1	ЕСЛ	0,6	18	32	19 2	7 3	6 1	РУБКА ПЕРЕФОР	50%

В ВЫДЕЛЕ ПЛЮСОВОЕ ДЕРЕВО селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕЗЕРВАТЫ

культуры под пологом 10Е 2 16 Е 35 16 16 10Е культуры-, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВ.ПОР.

1 24 ОС 55 24 26 6 4 1 ЕСЛ 0,7 27 81 65 3 16 2 подрост: 10Е (30) 4,0 м, 3,0 тыс.шт./га подлесок: КРЛ СРЕДНИЙ

1 25 Е 75 25 26 4 3 1 ЕСЛ 0,7 33 561 393 1 17 17 ВНЕФОР. САНРУБК 20% подрост: 10Е (25) 4,0 м, 2,0 тыс.шт./га подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ

В ВЫДЕЛЕ ПЛЮСОВОЕ ДЕРЕВО селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕЗЕРВАТЫ

культуры под пологом 10Е 2 16 Е 47 16 16 культуры-, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВ.ПОР.

1 12 Б 50 12 14 5 2 4 ЕСФ 0,5 6 48 48 8 подрост: 10Е (25) 4,0 м, 2,0 тыс.шт./га подлесок: ИВК СРЕДНИЙ

1 13 Б 30 13 14 3 2 2 ЕСЛ 0,6 8 5 5 31 , 6 10Б+ОЛС

2 13 Б 30 13 14 3 2 2 ЕСЛ 0,6 8 5 5 32 , 4 ПРОГАЛИНА



ЕСТЕСТВ. ВОЗОБ 997 0411