

УТВЕРЖДАЮ:

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

Шарин Ю.В. 

Дата 14 октября 2017

**Акт**  
лесопатологического обследования № 549

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
Заречное		67	13	0,6
Заречное		67	14	1,0
Заречное		67	15	0,3
Заречное		67	16	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 га.

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

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2,6 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 в \_\_\_\_\_

участковом л-ве в кв. выд. на площади \_\_\_\_\_

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
		0	0	
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	2,6
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

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

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			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 2011*

*Санитарное состояние насаждения на площади 2,6 га удовлетворительное.*

*С целью предотвращения вспышек массового размножения вредных насекомых*

*назначены профилактические мероприятия по защите лесов в Заречном участковом лесничестве: квартал 67, выдел 14, площадь 1,0 га - 3 шт. скворечников*

*квартал 67, выдел 13, площадь 0,6 га - 2 шт. скворечников*

*квартал 67, выдел 15, площадь 0,3 га - 1 шт. скворечников*

*квартал 67, выдел 16, площадь 0,7 га - 2 шт. скворечников*

*Срок проведения работ 2017 год*

*Дата проведения обследований 10.10.2017*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Векшина Инеса Васильевна

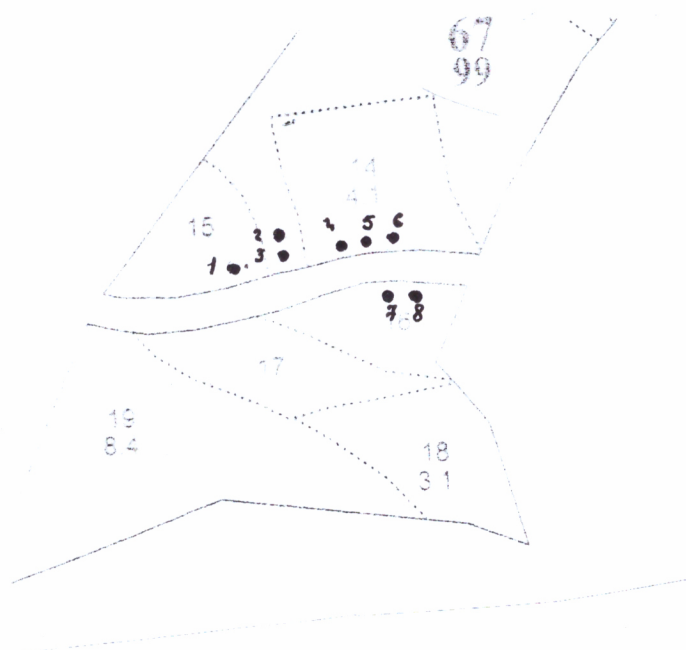
Подпись \_\_\_\_\_

*Виз*

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

### Абрис участка

М 1:10 000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13					
14					
15					
16					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1.	54°53'62" с.ш. 34°12'80" в.д.		
2.	54°53'58" с.ш. 34°12'73" в.д.		
3.	54°53'43" с.ш. 34°12'62" в.д.		
4	54°53'43" с.ш. 34°12'62" в.д.		
5	54°53'43" с.ш. 34°12'62" в.д.		
6	54°53'43" с.ш. 34°12'52" в.д.		
7	54°53'43" с.ш. 34°12'35" в.д.		
8	54°53'43" с.ш. 34°12'35" в.д.		

Условные обозначения: ● - место развешивания скворечников

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 ФИО Векшина Инесса Васильевна Подпись ВК

Дата составления документа 12.10.2017 Телефон 8 - 9056964357

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации **Смоленская** Лесничество (лесопарк) **Вяземское**

Участковое лесничество **Заречное** Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										17	Таксационная характеристика лесного насаждения					14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	Назначенные мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23																				24	25
67	13	10,2	эксплуатационные	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	5	ОС	70	26	26	26	ЕЛ СЗ	0,5	1	210	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	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	Поджегит рубке, %	вид	площадь, га								
67	14	4,1	эксплуатационные			0,6	4	Б	24	26	26	26	ЕЛ СЗ						ослабленные	ослабленные	уыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом									развешивание скворечников	0,6						
67	15	2,2	эксплуатационные			1,0	6	ОС	70	26	26	28	ЕЛ СЗ						ослабленные	ослабленные	уыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом									развешивание скворечников	1,0						
67	16	2,0	эксплуатационные			0,3	6	ОС	60	24	22	22	ЕЛ СЗ						ослабленные	ослабленные	уыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом									развешивание скворечников	0,3						
67	16	2,0	эксплуатационные			0,7	5	Б	31	12	10	10	ЕЛ СЗ						ослабленные	ослабленные	уыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом									развешивание скворечников	0,7						

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИС Векшина Инесса Васильевна Подпись 

Дата составления документа 12.10.2017 Телефон 8 - 9056964357

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ  
Заречные участков  
ВЯЗЕМСКОЕ квартал 67

Выд. :Яр:Сос- :Воз:Н,:Д,:Кл: Тип :Бон: G:З/га: по :Т:Сух:Зах: Хозрас-  
Площ : :тав :раст м:см:Гр: ТЛУ :Пол: :З/вд:пор.: :Ед.:о/л:порядка

11,0 30С 26 28 3 СЗ 0,6 220 66 3

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
Подрост: 10Е(15), 3.0м, 3.0тыс.шт/га, благонадежный  
Подлесок: КРЛ, ЛШ, Р, редкий

Лесные культуры  
6 1 7Е 6 2 2 1 ЕСЛ 2 1 3  
3,1 2В 1 СЗ 0,8 3

Осветление 20% 2011.  
Выб. 30% 86,4-4,91а/39 м<sup>3</sup>  
0РЭ-16 S. 2,8

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
Целевая порода Е

Лесные культуры  
7 1 4Е 6 3 2 1 ЕСЛ 2 2 2  
3,3 4В 3 2 1 СЗ 0,8 5 2  
20С 1

Осветление 10% 16 S=2,8  
Выб. 30%

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
Целевая порода Е

8 1 6Б 65 30 32 7 ЕСЛ 1А 27 187 2  
11,5 30С 30 28 4 СЗ 0,6 311 93 3  
1Е 28 28 31 1  
+С 30 34 1

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
Подрост: 10Е(25), 5.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный  
Подлесок: КРЛ, Р, ЛШ, средний

Целевая порода Е  
9 1 60С 65 27 28 7 ЕСЛ 1 31 240 3  
12,9 4В 26 28 4 СЗ 0,7 400 160 2  
+Е

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
Подрост: 10Е(20), 4.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный  
Подлесок: КРЛ, ЛШ, Р, средний

Целевая порода Е  
10 1 100С 50 22 22 5 ЕСЛ 1 23 163 3  
7,1 +Е 24 24 4 СЗ 0,7 163 1  
+Д

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
Подрост: 10Е(30), 6.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный

Целевая порода Е  
11 1 60С 50 24 24 5 ЕСЛ 1 23 63 3  
4,5 30ЛЧ 22 24 4 СЗ 0,6 104 31 2  
1В 24 26 10 2

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
Подрост: 10Е(25), 5.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный  
Подлесок: КРЛ, ЛШ, Р, редкий

Целевая порода Е  
12 1 6Б 5 2 2 1 ЕСЛ 2 1 1  
0,9 40С 1 СЗ 0,8 1  
ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
13 1 50С 70 26 26 7 ЕСЛ 1 21 108 3  
10,2 4В 26 26 4 СЗ 0,5 214 85 2  
1Е 24 24 21 1

Осветление  
Выб. 30%

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
Подрост: 10Е(30), 6.0м, 3.0тыс.шт/га, благонадежный  
Подлесок: КРЛ, ЛШ, Р, средний

Целевая порода Е  
14 1 60С 70 26 28 7 ЕСЛ 1 26 64 3  
4,1 4В 26 26 4 СЗ 0,6 107 43 2  
+Е



Одд. Ст. Вязьма

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ Заречное участков квартал 67  
 ВЯЗЬМСКОЕ стр.134

Выд. :Яр:Сос- :Воз:Н,:Д,:Кл: Тип :Бон: G:З/га: по :Т:Сух:Зах: Хозрас-  
 Площ : :тав :раст м:см:Гр: ТЛУ :Пол: :З/вд:пор.: :Ед.:о/л:поряжения

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
 Подрост: 10Е(15), 3.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный  
 Подлесок: КРЛ, ЛЩ, Р, средний  
 Целевая порода Е

15	1	60С	60	24	22	6	ЕСЛ	1	23	31	3
2,2		4Б		24	22	4	СЗ	0,6	51	20	2
		+Е		24	24						1

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
 Подрост: 10Е(20), 4.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный  
 Подлесок: КРЛ, ЛЩ, Р, средний  
 Целевая порода Е

16	1	5Е	31	12	10	2	ЕСЛ	1	13	13	
2,0		3Б				1	СЗ	0,8	26	8	
		20С								5	

Прореживан  
 Выб. 30%

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
 Целевая порода Е

17	1	6Е	70	24	24	4	ЕСЛ	1	27	44	1
2,7		40С		22	22	3	СЗ	0,6	73	29	2
		+ОЛЧ									

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
 Подрост: 10Е(15), 3.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный  
 Подлесок: КРЛ, ЛЩ, Р, средний

18	1	6Б	70	25	24	7	ЕСЛ	1	24	45	2
3,1		40С		27	28	4	СЗ	0,7	74	29	3
		+Е									

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
 Подрост: 10Е(25), 5.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный  
 Подлесок: КРЛ, ЛЩ, Р, средний  
 Целевая порода Е

19	1	4Б	70	26	24	7	ЕСЛ	1	26	88	2
8,4		40С		26	28	4	СЗ	0,7	218	87	3
		2Е		26	26					43	1
		+ОЛЧ									

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
 Подрост: 10Е(20), 4.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный  
 Подлесок: КРЛ, ЛЩ, Р, средний  
 Целевая порода Е

20 Дорога  
 0,2  
 ширина 4.0м, длина 0.5км, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ  
 21 Просеки квартальные  
 0,1

Ремонт дор

ширина 2.0м, длина 0.5км, ЗАРОСШАЯ  
 22 Границы окружные  
 0,6

Разрубка

27	1	5Б	55	24	22	6	ЕСЛ	1	20	2	2
0,2		30С		26	24	3	СЗ	0,6	4	1	3
		2Е		24	24					1	1

Расчистка

ОЗУ: У-ки вокруг лечебн., оздор.учреж  
 Подрост: 10Е(15), 3.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный  
 Подлесок: КРЛ, Р, ЛЩ, средний

Итого по категории защитности									2211		
98,0											
Итого по кварталу									2235		
99,0											

