


**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/17

2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 394**

лесных насаждений

**Гагаринского  
Смоленской области**

лесничества  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Акатовское		56	16	3,1
Акатовское		56	39	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **6,3** га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.\***Наземное Дистанционное 

1.1. На площади 6,3 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	
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 6,3 га удовлетворительное.

С целью предотвращения вспышек массового размножения вредных насекомых

назначены профилактические мероприятия по защите лесов в Акатовском участковом лесничестве: квартал 56, выдел 16, площадь 3,1 га - 10 шт. скворечников

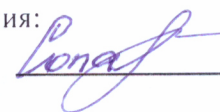
квартал 56, выдел 39, площадь 3,2 га - 11 шт. скворечников

Срок проведения 2017 год

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сопатова Ирина Валериевна

Подпись

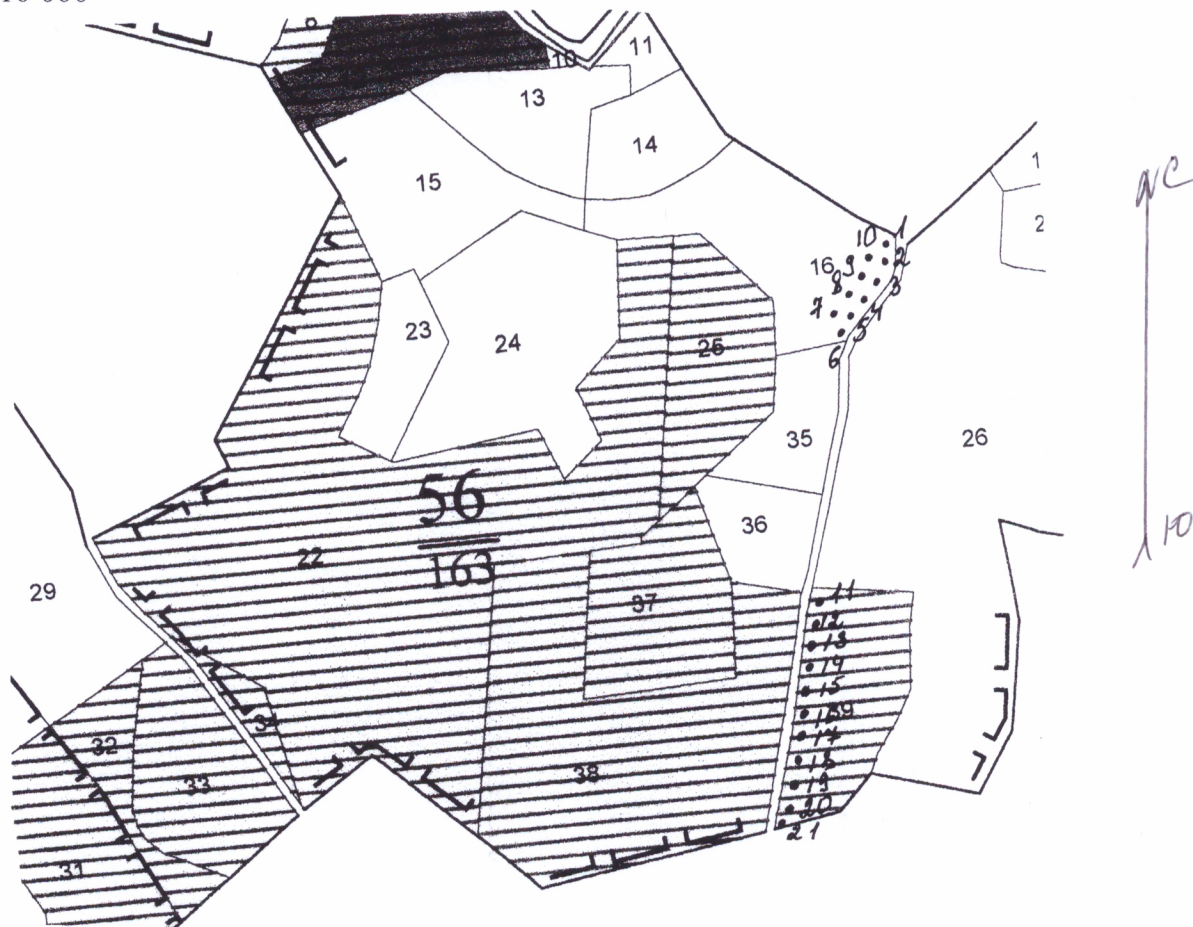


\*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.



Абрис участка

М 1:10 000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16					
39					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	56.609805,3 5.292762		
2	56.60951,35. 292827		
3	56.610060,3 5.292870		
4	56.610194,3 5.292956		
5	56.610315, 35.292998		

6	55°61'04.37 с.ш 36°29'30.84 в.д.		
7	55°61'03.88 с.ш 36°29'32.13 в.д.		
8	55°61'02.67 с.ш 35°29'31.49 в.д.		
9	55°61'01.33 с.ш 35°29'30.61 в.д.		
10	55°61'00.00 с.ш 35°29'29.88 в.д.		
11	55°61'72.62 с.ш 35°29'60.24 в.д.		
12	55°61'73.96 с.ш 35°29'60.88 в.д.		
13	55°61'75.53 с.ш 35°29'61.10 в.д.		
14	55°61'77.48 с.ш 35°29'61.53 в.д.		
15	55°61'79.30 с.ш 35°29'62.17 в.д.		
16	55°61'80.88 с.ш 35°29'63.24 в.д.		
17	55°61'82.34 с.ш 35°29'65.39 в.д.		
18	55°61'83.19 с.ш 35°29'67.32 в.д.		
19	55°61'84.28 с.ш 35°29'69.90 в.д.		
20	55°61'85.61 с.ш 35°29'71.83 в.д.		
21	55°61'86.94 с.ш 35°29'73.80 в.д.		

Условные обозначения:



- место развешивания скворечников

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сопатова Ирина Валериевна

Подпись

Дата составления документа

19.09.17

Телефон

8-910-713-35-48

Таксационное описание

ООО "ГАГАРИН. ФАНЕР. 3-Д" ГУ "ГАГАРИНСКОЕ Л-ВО" АКАТОВСКОЕ УЧ. Л-ВО  
ЗАПР. ПОЛ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕК.

Квартал: 56

Состав, подрос, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : я : р : с : у : м : а : с : е : а : н : т : Б : О : С : О : С	В : о : з : а : с : т : а : 35 : 17 : 16 : 45 : 17 : 16 : 21 : 18 : 21 : 20 : 21 : 20 : 21 : 20	Д : и : л : р : а : в : о : о : т : р : р : 16 : 18 : 18 : 20 : 21 : 20	К : Г : Л : Р : В : И : В : О : Т : Р : Т : 3 : 2 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1 : 1	Тип : леса : тип : лесор. : усл. : а : С3	П : Запас сыро-рост. : О : л : е : с : а : м : 7 : 220 : 506	Запас на выделе, м3	К : л : т : о : в : а : р : о : д : 19 : 2 : 10 : 3 : 10 : 2	Хозяйственные распоряжения
---	---	---	---	---	---	--	---------------------	--	----------------------------

уч. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.  
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

9 2,3 лесные культуры  
5ЕЗБ2ОС+ОЛС 1 Е 19 Б О С 45 17 16 3 2 1 ЕСЛ 7 220 506 253 1  
19 Б О С 21 18 21 20 21 20 21 20 152 2  
О С 21 20 21 20 21 20 101 3

озу: БЕРЕГОЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТА, СКЛОН. ОБРАТ

10 1 ВОЛОТО  
ВЕРХОВОЕ, СФАГНОВОЕ

11 6 9ОЛС1В 1 ОЛС 19 Б 55 19 18 6 4 2 ЕЛРЧ 6 160 96 86 3  
19 Б 21 20 21 20 21 20 С4 10 2

подлесок: ЧР РЕДКИЙ  
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
озу: БЕРЕГОЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТА, СКЛОН. ОБРАТ

12 1,3 лесные культуры  
5ЕЗБ2ОС+ОЛС 1 Е 19 Б О С 45 17 18 3 2 1 ЕСЛ 7 220 286 143 1  
19 Б О С 21 18 21 20 21 20 С3 86 2  
О С 21 20 21 20 21 20 57 3

уч. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.  
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

13 2,9 6БЗОС1В+ОЛС 1 Б 24 О С 55 24 22 6 3 1 ЕСЛ 8 260 754 452 2  
24 О С 25 24 21 20 С3 226 3  
Е 21 20 76 1

подлесок: Р КУЛ ЛЩ СРЕДНИЙ  
озу: БЕРЕГОЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТА, СКЛОН. ОБРАТ

14 2,2 7Е2В1ОЛС+С 1 Е 27 Б 90 27 32 5 4 1 ЕСЛ 4 210 462 323 1  
27 Б О С 26 28 25 22 С3 93 2  
2 Е 50 18 18 21 20 46 3  
О С 198 1

10Е  
подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ  
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ

озу: БЕРЕГОЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТА, СКЛОН. ОБРАТ

15 4,5 6БЗОС1Е+ОЛС 1 Б 24 О С 55 24 22 6 3 1 ЕСЛ 8 260 1170 702 2  
24 О С 25 24 21 20 С3 351 3  
Е 21 20 117 1

подлесок: Р КУЛ ЛЩ СРЕДНИЙ  
уч. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.  
озу: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

16 5,2 7Е2В1ОЛС+С 1 Е 27 Б 90 27 32 5 4 1 ЕСЛ 4 210 1092 764 1  
27 Б О С 26 28 25 22 С3 219 2  
О С 109 3

ПРОХ. РУБ. 2 ОЧ.  
35%

ПРОХ. РУБ. 2 ОЧ.  
35%

*Юлия Верна*  
*Вед. смет. 03 и вкл.*  
*Трунг*

Таксационное описание

ООО "ГАГАРИН. ФАНЕР. 3-Д" ГУ "ГАГАРИНСКОЕ Л-ВО" АКАТОВСКОЕ УЧ. Л-ВО  
ЗАПР. ПОЛ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕК.

Н в:	Площадь:	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : В : О : З : Р : а : О : Т : а :	Д : К Г : И : л р : а : м : в : О : Т : з : р : р :	Б : О : а : н : в : О : Т : з : р : р :	Тип : леса : тип : лесор. : усл. : а :	П : Запас сырья, м3 : леса, м3 : л : н : О : Т : в : на : га : выдел. пород. :	К : л : т : о : в : а : р :	Хозяйственные распоряжения	Квартал: 56
------	----------	--	---------------------------------------	---	---	--	--	-----------------------------	----------------------------	-------------

10Е 2 Е 50 19 18 ,3 90 468 468 1

подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ  
уч. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ  
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

17	, 2	7Е2В1ОС	1 Е 65 23 26 4 3 1	ЕСЛ СЗ	, 7	320	64	45 1 13 2 6 4
----	-----	---------	--------------------	--------	-----	-----	----	---------------------

уч. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

18	, 7	7В2ОС1ОС	1 Б 15 9 6 2 1 1	ЕСЛ СЗ	, 5	40	28	19 6 3
----	-----	----------	------------------	--------	-----	----	----	--------------

уч. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.  
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

19	1, 0	6В2ОС2Е	1 Б 35 17 16 4 2 1	ЕСЛ СЗ	, 7	120	120	72 2 24 3 24 1
----	------	---------	--------------------	--------	-----	-----	-----	----------------------

ОЗУ: БЕРЕГОЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТ., СКЛОН. ОВРАГ

20	9, 1	7Е2В1ОС	1 Е 35 14 12 2 1 1	ЕСЛ СЗ	, 7	150	1365	955 1 273 2 137 3	46	ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ. 35%
----	------	---------	--------------------	--------	-----	-----	------	-------------------------	----	------------------------

единичные деревья  
10Е Е 80 25 30 50

подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ  
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

ОЗУ: БЕРЕГОЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТ., СКЛОН. ОВРАГ

21	, 9	7В3ОС	1 Б 15 8 4 2 1 2	ЕСЛ СЗ	, 4	20	18	13 5
----	-----	-------	------------------	--------	-----	----	----	---------

ОЗУ: БЕРЕГОЗАЩИТ. УЧ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТ., СКЛОН. ОВРАГ

22	26, 4	лесные культуры 6ЕЗВ1ОС+ОЛС	1 Е 25 10 12 2 1 1	ЕСЛ СЗ	, 8	130	3432	2059 2 1030 2 343 3
----	-------	--------------------------------	--------------------	--------	-----	-----	------	---------------------------

подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ  
уч. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.

ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

23	1, 8	5ЕЗВ2ОС	1 Е 70 24 28 4 3 1	ЕЧ ВЗ	, 6	270	486	243 1 146 2 97 3
----	------	---------	--------------------	-------	-----	-----	-----	------------------------

уч. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.  
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ  
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

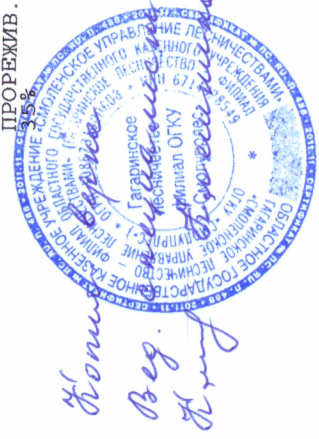
24	6, 7	7В2ОС1Е	1 Б 70 25 28 7 4 1	ЕСЛ	, 7	240	1608	1125 2
----	------	---------	--------------------	-----	-----	-----	------	--------



Таксационное описание

ООО "ГАГАРИН. ФАНЕР. 3-Д" ГУ "ГАГАРИНСКОЕ Л-ВО" АКАТОВСКОЕ УЧ. Л-ВО  
ЗАПР. ПОЛ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕК.

№	Площадь, м2	Состав, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Элев: 35	В: 14	Д: 12	К: 2	Г: 1	Б: 1	Тип: ЕСЛ	П: 190	Запас сырья, м3	К: 181	Л: 108	Т: 72	Прорезжив.
32	1,9 лесные культуры	5Б3Б20С	16 Б	18 16	18 16	2 1	2 1	1	ЕСЛ С3	,8	361	181	108	72	35%
33	4,0 лесные культуры	5Б4Б10С	18 Б	20 18	20 18	2 1	2 1	1	ЕСЛ С3	,8	920	460	368	92	40%
34	7 лесные культуры	7Е2Б10С	16 Б	19 18	19 20	2 1	2 1	1	ЕСЛ С3	,7	119	83	24	12	40%
35	1,9 лесные культуры	6Е1Б20С10ЛС	23 Б	65 23	24 20	4 3	4 3	1	ЕСЛ С3	,6	494	296	50	99	35%
36	1,8 лесные культуры	5Б30С1Е10ЛС	24 Б	65 25	24 24	7 4	7 4	1	ЕСЛ С3	,6	360	180	108	36	35%
37	4,0 лесные культуры	7Е20С1В	14 Б	35 13	10 14	2 1	2 1	1	ЕСЛ С3	,7	560	392	112	56	40%
38	11,9 лесные культуры	6Е20С1Б10ЛС	13 Б	30 12	10 14	2 1	2 1	1	ЕСЛ С3	,7	1547	928	309	155	40%
39	3,8 лесные культуры	7Е2Б10С	16 Б	30 12	10 14	2 1	2 1	1	ЕСЛ С3	,7	494	346	99	2	35%





ООО "ГАГАРИН. ФАНЕР. З-Д" ГУ "ГАГАРИНСКОЕ Л-ВО" АКАТОВСКОЕ УЧ. Л-ВО  
ЗАПР. ПОЛ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕК.

Н в:	Пло-	Состав,	Э л :	В :	Д :	К Г :	Б :	Т и п :	П :	Запас сыраст.	К :	Запас на выделе, м3	Квартал: 56
О ы:	щадь,	подрост,	Я: л е :	О :	И :	л р :	О :	О :	О :	л е с а, м3	Л :		
М д:	га	почва,	р: е с :	З :	ы :	а :	И :	Л :	Л :		Т :		
е л:	особенности	рельеф,	у: м а :	р :	с :	м в :	И :	т и п :	н :	На :	В т. ч. о :	Един: Захламлен:	
р а:	выдела	выдела	с: е :	а :	о :	о о :	Т :	л е с о р. :	О :	Сухо:	Р е -	дер:	
			н: т :	т :	а :	р р :	Т :	у с л о в. :	Т :	а :	с о с т. :	д и н:	р а с п о р я ж е н и я
			О С	16	14			а :	а :	в и д е л:	п о р о д:	р :	Л и к -
													в и д а:

Уч. ЛЕС. ВОКРУГ ОЗДОР. УЧРЕЖД.  
ОЗУ: ДРУГИЕ ОСОБО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ

- 41 , 7 ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ  
ширина 2,0 м, протяженность 3,5 км, ЗАРОСШИЕ
- 42 , 1 ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ  
ширина 4,0 м, протяженность 0,3 км, ЧИСТЫЕ
- 43 , 1 ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ  
ширина 2,0 м, протяженность 0,5 км, ЗАРОСШИЕ
- 44 , 3 ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ  
ширина 2,0 м, протяженность 1,5 км, ЗАРОСШИЕ
- 45 , 1 ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ  
ширина 2,0 м, протяженность 0,5 км, ЗАРОСШИЕ

Итого по кварталу  
163,0

32258	по составляющим породам	Б	16145
		В	8798
		ОС	4552
		ОЛС	1796
		ЛИП	967
455			350

*Юлия Верн*  
*Вед. спец. лесничества*  
*Юлия*

О.З. и В.Л.  
О.М.