


**УТВЕРЖДАЮ:**

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

Шарин Ю.В.



Дата

04 окт. 2017

2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 653**

лесных насаждений

**Духовщинского  
Смоленской области**

лесничества  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Духовщинское сельское		125	8	89,1
		125	9	6,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **95,2** га.

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

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 95,2 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 Духовщинском сельском участковом л-ве в кв. выд. на площади

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Духовщинское сельское		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	95,2
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,	ширина, м	высота, м		

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Год лесостроительства 2015

Насаждения биологически устойчивые. Проведения лесозащитных мероприятий не требуется.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется надзор за состоянием насаждения на площади 95,2 га.

Лесопатологическое обследование проведено 04.08.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чудаков Фёдор Александрович

Подпись \_\_\_\_\_



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


Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации **Смоленская** Лесничество (лесопарк) **Духовщинское**  
Участковое лесничество **Духовщинское сельское** Урочище (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	Лесное 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	число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	Вид	Площадь, га		
125	9	6,1	эксплуатационные			6,1	2	ОС				ЕЛС3	0,7	1	160	47	24,3	3,1					5,3					206,0	5,8	831					
	7						7	Б	35	17	14					109	55,8	2,5				3,4						206	2,3	831					
	1						1	ОЛ С								29	4,1	0,4				1,1					206,0	0,3	831						

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО **Чудаков Фёдор Александрович** Подпись  **01.12.2014** Телефон **8-915-647-89-84**

Дата составления документа

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.


(месяц)

Субъект Российской Федерации Смоленская Лесничество (лесопарк) Духовщинское  
Участковое лесничество Духовщинское сельское Урочище (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	без признаков ослабления	18	19	20	21	22	23	24	25					26	27	28	Причина ослабления, повреждения	Доля повреждённых деревьев, %	Полкежит рубке, %	вид	площадь, га																			
	8	89,1	эксплуатационные																																																					
125	8	89,1				89,1					ЕЛ С3	0,6	1	220	114	54,7	3,8																		831																					
															41	23,3	4,2																	41			831																			
															8	2,0	0,4																8			831																				
															12	3,2	0,2																12			831																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отменяются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

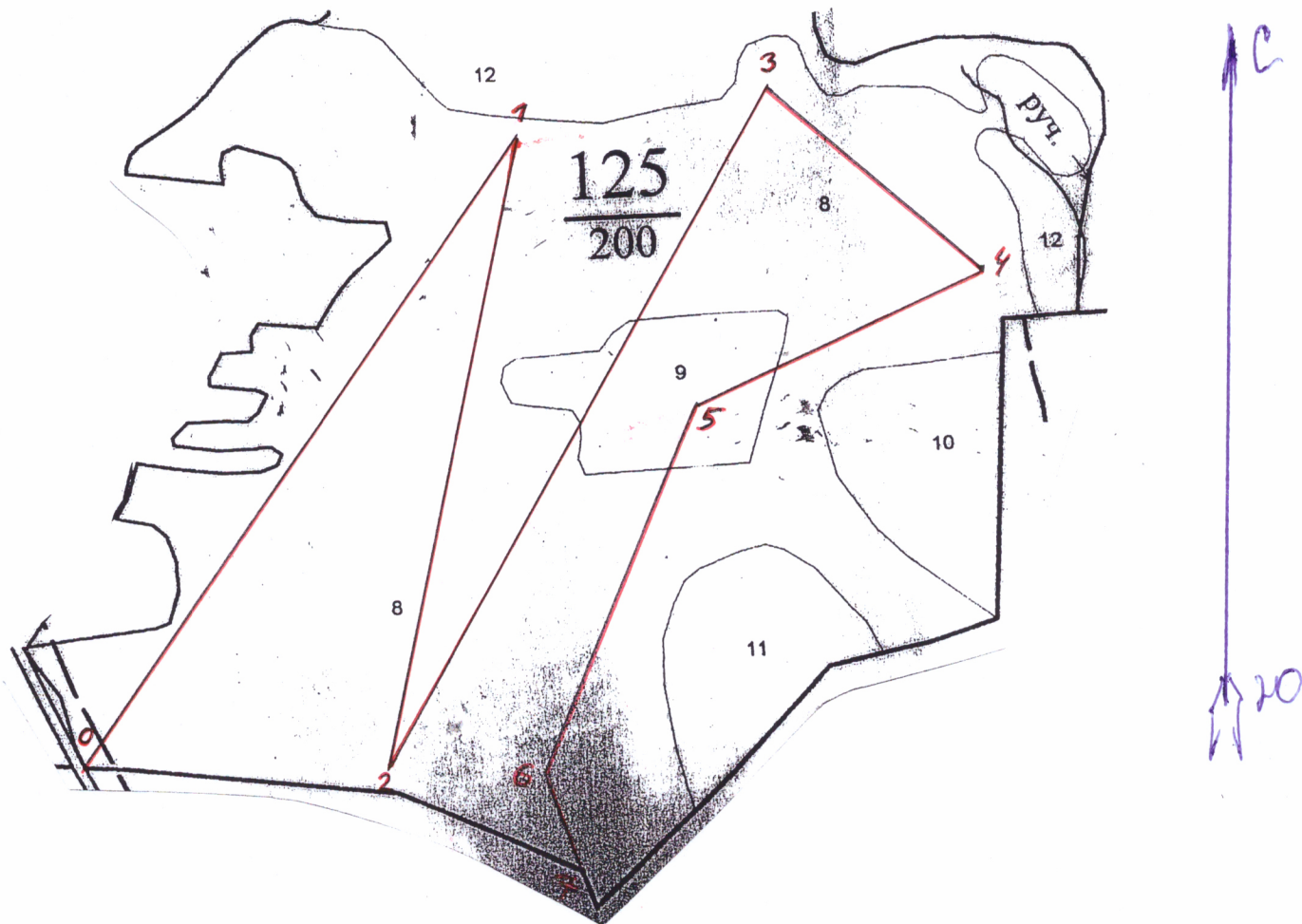
ФИО Чудаков Федор Александрович Подпись 

Дата составления документа 01.12.2017 Телефон 8-915-647-89-84

Абрис участка

М 1:10 000

Субъект Российской Федерации: Смоленская область.  
Лесничество (лесопарк): Духовщинское.  
Квартал 125. Выдел 8, 9. Площадь 95,2 га.



Маршрутный ход	
Кв. 125, выд. 8, 9	
№ точек	Румбы линий
0-1	СВ:38
1-2	ЮЗ:14
2-3	СВ:32
3-4	ЮВ:50
4-5	ЮЗ:67
5-6	ЮЗ:25
6-7	ЮЗ:19

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Чудаков Фёдор Александрович.

Дата составления документа:

Телефон: 8-915-647-89-84

01.12.2017г

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 125

Лесничество Духовщинское сел ООО Булгаково

N	Пло-вы-де-ла	Состав. дель-ла	Подрост. в. ости	Пре-кв. выдел	Воз-раст	Ди-аметр	Кл-асс	Гр-уппа	Бо-лест	Тип	Полн. запас	Зарос-тен	Кл-асс	МЗ	ас-	Хоз-яйств							
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 6,5 9Б1ОЛС 1 20 Б ОЛС 50 20 20 5 2 2 ЕСЛ СЗ 0,6 14 91 82 9

подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ

2 12,0 6БЗ0С1ОЛС 1 22 В ОС 55 22 22 6 3 2 ЕСЛ СЗ 0,6 17 204 122 2

ОЛС 24 26 15 16

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ

повреждение фитовредителями, Осина, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком

3 18,8 8Б20С 1 24 В ОС 55 24 22 6 3 1 ЕСЛ СЗ 0,7 23 432 346 2

подлесок: Р КРЛ ЛШ СРЕДНИЙ

4 9,1 6ОЛСЗВ1ОС 1 19 ОЛС В ОС 40 16 14 4 3 2 ЕСЛ СЗ 0,6 16 146 87 3

подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ

5 15,1 8Б20С 1 25 В ОС 60 25 24 6 3 1 ЕСЛ СЗ 0,6 21 317 254 2

подлесок: ЛШ Р СРЕДНИЙ

повреждение фитовредителями, Осина, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком

6 7,6 7Б30С 1 24 В ОС 60 24 24 6 3 1 ЕСЛ СЗ 0,6 20 152 106 2

подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ

повреждение фитовредителями, Осина, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком

7 9,2 10Б+ОС+ОЛС 1 16 Б 30 16 12 3 2 1 ЕСЛ СЗ 0,8 15 138 138

подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ

8 89,1 7БЗ0С+Е+ОЛС 1 26 В ОС 65 25 26 7 4 1 ЕСЛ СЗ 0,6 22 1960 1372 2

подрост: 10Е (25) 3,0 м, 2,5 тыс. шт./га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ

9 6,1 7Б20С1ОЛС 1 17 В ОС 35 17 14 4 2 1 ЕСЛ СЗ 0,7 16 98 68

подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ

10 6,3 6ОЛСЗВ1ОС 1 19 ОЛС В ОС 40 16 14 4 3 2 ЕСЛ СЗ 0,6 16 101 61 3

подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ

11 6,1 50С4В1ОЛС 1 23 ОС В ОЛС 55 24 28 6 4 1 ЕСЛ СЗ 0,6 21 128 64 4

подрост: 10Е (30) 4,0 м, 0,5 тыс. шт./га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ

ОЛС 23 22 17 18



12

8

6

Лесничество Ярыньское Уч Категория защитных лесов Зашитные полосы лесов, расположенные вдоль в/д путей общего пользования, федеральных автодорог общего пользования, автодорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ

№	Площадь	Состав	Подрост	по: Я: В: Пр: Во: В: Ди: К: Г: Р: В: Тип	Полк: Запас сырост.	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ																
1	52 Б	14	4	4	1	2	БСЛ	0,6	3	3	1	1										
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

19 1,0 лесные культуры  
5Б2В3С31БВД

культуры-01 г.г. состояние унелеваторительные

20	3,0	4Б3С3С2Е1С	1	26	Б	70	28	28	7	3	1	БСЛ	0,6	24	72	29	2	10	6
					С	28	36					С2				27	4		
					Б	85	27	30								11	1		
					С	27	32									7	1		

подрост: 10Б 125) 5,0 м, 1,0 тыс.шт/га, блатонадежная  
подросток: КРЛ Р ЛШ средний  
повреждение фитосредителями: Осина, СИБИРСКАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложная трутовиком

21 4,3 4Б3С3Б1С

подрост: 5, ЛШ КЛ редкий  
повреждение фитосредителями: ПОРЯДИЛЬНИК

22	4,3	4Б3С3Б1С	1	37	Б	85	27	32	5	3	1	БСЛ	0,7	36	104	158	1	10	6
					С	27	36					С2				23	1		
					Б	75	24	28								27	2		
					С	28	36									15	4		

подрост: 10Б 120) 3,0 м, 1,5 тыс.шт/га, блатонадежная  
подросток: Р ЛШ КРЛ редкий  
повреждение фитосредителями: Осина, СИБИРСКАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложная трутовиком  
санкционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

23 1,2 6Б3С31БВД

подрост: 10Б 125) 7,0 м, 1,5 тыс.шт/га, блатонадежная  
подросток: Р КЛ ЛШ редкий  
повреждение фитосредителями: Осина, СИБИРСКАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложная трутовиком  
огу: Полоса леса вдоль дорог

24	1,0	Усальба																				
25	2,1	6Б3С31Б	1	27	Б	70	27	26	7	3	1	БСЛ	0,6	22	46	27	2					
					С	27	36					С3				14	3					
					Б	65	26	32								15	1					

26 7,0 6Б2С2Б1С

подрост: 10Б 115) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га, блатонадежная  
подросток: КРЛ Р ЛШ редкий  
огу: Полоса леса вдоль дорог

27	7,0	6Б2С2Б1С	1	26	Б	75	26	28	4	2	1	БСЛ	0,7	35	245	147	1		
					С	26	32					С2				49	1		
					Б	27	28									49	2		