

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность И.о.главы администрации

Ф.И.О. В.А. Великий

Дата 30.11.18



Акт
лесопатологического обследования № 22
лесных насаждений ГКУ "Городские леса лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Городские леса	Городские леса	5	11	11,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,5 га.

АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДА СЕЛЬЦО
19 11 20 18 г.
Вход. № _____

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Городские леса, участок: Городские леса Кв. 5 вид. 11.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 11,5 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 8,3 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Городские леса	Городские леса	8,3	-	губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.

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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений,

На площади 8,3 га насаждение сильно ослабленное. Требуется проведение инструментального ЛПО.

На площади 3,2 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

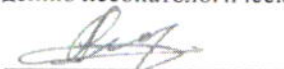
Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя.

агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

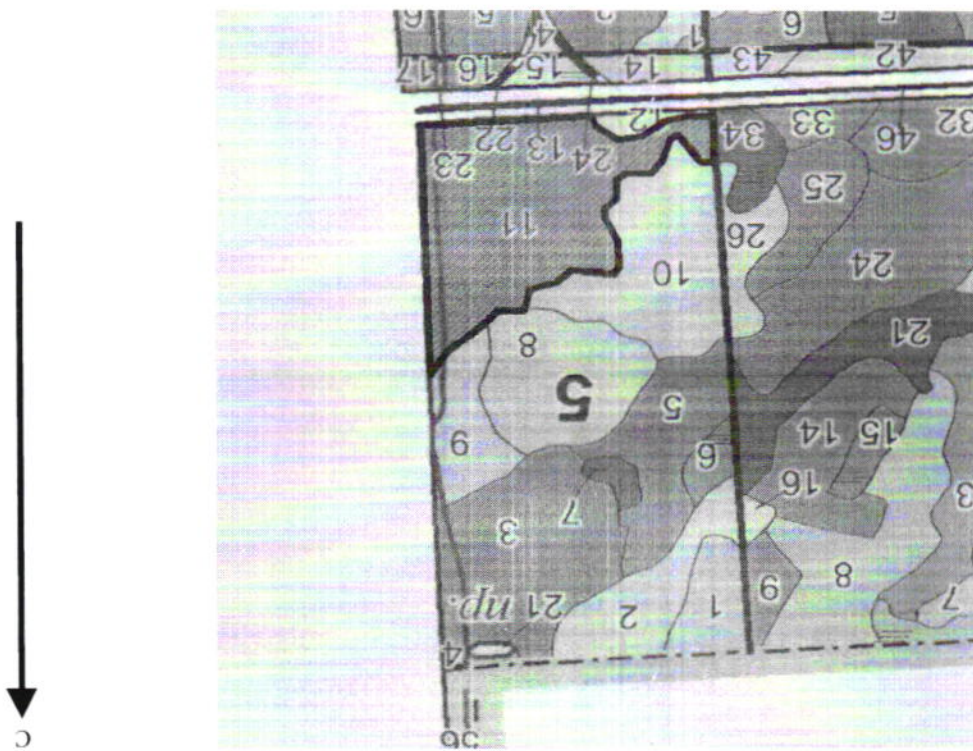
Струков Е.Л.



Приложение 3
к акту лесопатологического обследования №

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Ленты (круповой площади) пересчета					
№ выдела	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
11					

Номера точек	Координаты	Рубцы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Струков Е.Л.

Дата составления документа: 16.11.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
 Уч. лесничество: Лодокские леса, участок: Лодокские леса кв. 5 выд. 11 VIII выдел: 1.
 2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Бедность лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), возмездная сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), возмездная шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160), механические повреждения обрыв корней (ывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
стволовые вредители	С	0 (отработано 10,15)	-
стволовые вредители	Е	0 (отработано 25)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	процент поврежденных отнем корней	процент деревьев с повреждением шейки по	процент деревьев с повреждением	по окружности	процент деревьев с повреждением	Получившие губа
		Состояние корневых лап	Состояние корневой шейки	Состояние корневой шейки	Получившие губа	Получившие губа	Получившие губа
-	-	-	более 3/4; (1/4; 2/4; 3/4)	повреждением	более 3/4; (1/4; 2/4; 3/4)	повреждением	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Повреждено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	8,97	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежат 7,6% деревьев по запасу, в том числе:

ослабленных 0%,
 сильно ослабленных 0%,
 усыхающих 1,4%, причины назначения: 466;
 свежего сухостоя 1,9%,
 свежего ветровала 0%,
 свежего бурелома 0%,
 старого сухостоя 3,9%,
 старого ветровала 0,3%,
 старого бурелома 0,1%,
 аварийных 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,55. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Городские леса	Участковое лесничество	Городские леса	Урочище (дача)	5	Квартал	11	Выдел	11,5	Площадь выдела, га	ВСР	Вид мероприятия	8,3	Площадь мероприятия, га	С, Б, Е	Порода	202	Выбираемый запас на выдел, куб. м	2019 год	Крайние сроки проведения
----------------	------------------------	----------------	----------------	---	---------	----	-------	------	--------------------	-----	-----------------	-----	-------------------------	---------	--------	-----	-----------------------------------	----------	--------------------------

Веломость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения поразительных или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проективных мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Ведения для расчета степени повреждения:
 год образования старого сухостоя:
 основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследования: 20.10.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



Струков Е.Л.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 20/10/2018 года.

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования №

Субъект Российской Федерации: Брянская область, Лесничество (лесопарк): Городские леса
Участковое лесничество: 1 городские леса. Урочище (лесная дача): 1 городские леса

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	Таксационная характеристика лесного насаждения															Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
								порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	614	832	160	614	466	300	821	466						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34								
5	11	11,5	Городские леса города Сельцо		1	8,3	10С+Б+Е	Всеобщ	85	27	32	ЧЕР	0,6	1	320	223	9,1	45,2	38,1	1,4	1,9	3,9		0,3		0,1	614	12,1	821	7,6		ВСП	8,3								
								С	-	-	-	-	-	-	-	197	9,3	46,1	37,4	1,5	2,1	3,4		0,1		0,1	614														
								Б	-	-	-	-	-	-	-	22	7,9	36,7	47,4			2,6		5,4			206	13,6	821	8,0											
								Е	-	-	-	-	-	-	-	4		17,9	49,4			32,7					614	25,0	300	32,7											
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		
							10С+Б+Е																																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Струков Е.Л.
Дата составления документа: 16.11.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64

Ведомость пересчета деревьев в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Ородские леса. Квартал: 5. Выдел: 11.

Площадь: 11,5 га, Площадь мероприятия: 8,3 га.

Номер охота вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,75 га.

Таксономная характеристика:

тип леса: ЧЕР; состав: 10С+В+Е; возраст: 85 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,6; запас на га: 320; возобновление: баланслежное, состав: 10Е, 0,5 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) стволловыми

вредителями (код 300), воздействия сильных ветров прошлых лет, повреждение наклон более 10°, изгиб или вывал

деревьев (код 821), воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повреждение слом стволлов деревьев

(код 822). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код

614), наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160), механические повреждения обрыв корней (вывал)

прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип охота вредных организмов: -

Фаза развития охота вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,5.

Намечаемое мероприятие: ВР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

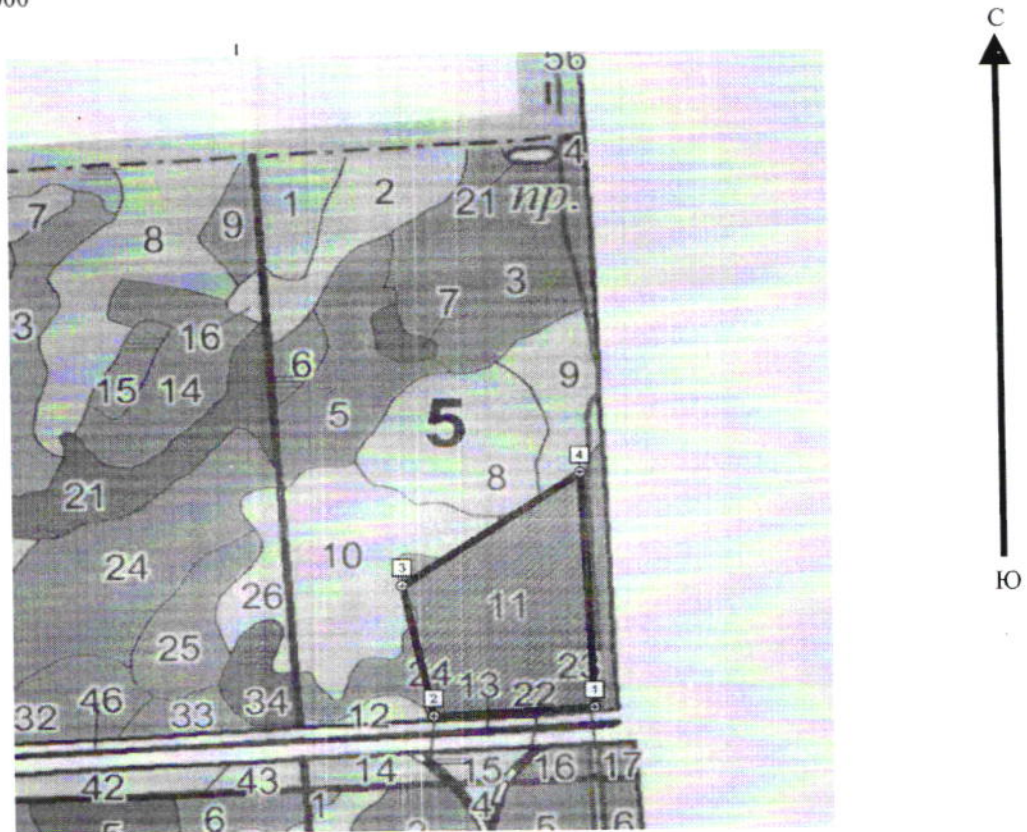
Стрыков Е.И.



Дата составления документа: 16.11.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
11	1	300	25	-	0,75

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53,39525°/34,0991°	СЗ 11°	231
2->3	53,39729°/34,09844°	СВ 56°	330,3
3->4	53,39896°/34,10256°	ЮВ 2°	400,4
4->1	53,39536°/34,10272°	ЮЗ 87°	240,3
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Струков Е.Л.

Дата составления документа: 16.11.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Таксационное описание

Приложение 2

Городские леса города Сельцо ГОРОДСКИЕ ЛЕСА

Квартал: 5

И.Д. Про- в. Вильд, М.Д. Та Р.А.	Состав, подлесок, почва, особенности выявлена	И.Д. В В.И. В Д.С. В Л.М. В К.М. В Н.Т.	К.Г. В Л.Р. В С.М. В О.В. В Т.С. В Р.Р. В	В.Т.И П.И О.И Н.И М.И Т.И Г.И	Запас Средств, м ³	К: Запас на выдел, м ³	Едини: Заданная растительность
-------------------------------------------	-----------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., класс эстетич., оценка-3, рекреационная оценка-средняя,
 класс устойчивости экологической-2, класс устойчивости антропогенной-средн., просматриваемость-средн.

8 5,7 6БЭОСЭИВ 1 В 5 3 2 1 1 2 ЧВР 4 10 57 34
 3 ОС ИВ 12

подлесок: ИВ КУЛ Р СРЕДНИЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОПУТОКР. РАВН. РАЭ, класс эстетич., оценка-1, рекреационная оценка-средняя,
 класс устойчивости экологической-3, класс устойчивости антропогенной-средн., просматриваемость-средн.

9 2,9 6БЭОСЭИВ 1 В 10 5 4 1 1 2 ЧВР 6 20 58 35
 5 ОС ИВ 12

подлесок: ИВ КУЛ Р СРЕДНИЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., класс эстетич., оценка-3, рекреационная оценка-средняя,
 класс устойчивости экологической-3, класс устойчивости антропогенной-средн., просматриваемость-средн.

10 6,9 6БЭОСЭИВ 1 В 5 3 2 1 1 2 ЧВР 5 15 104 52
 3 ОС ИВ 11

подлесок: ИВ КУЛ Р СРЕДНИЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОПУТОКР. РАВН. РАЭ, класс эстетич., оценка-1, рекреационная оценка-средняя,
 класс устойчивости экологической-2, класс устойчивости антропогенной-ПРОХ., просматриваемость-ПРОХ.

11 11,5 10С+В+В 1 С 85 27 32 5 3 1 ЧВР 6 320 3680 1 58 58

подлесок: 10Р (10) 2,0 М, 0,5 тыс. шт/га
 подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., класс эстетич., оценка-2, рекреационная оценка-средняя,
 класс устойчивости экологической-2, класс устойчивости антропогенной-ПРОХ., просматриваемость-средн.

12 6 6БЭОСЭИВ+С+В 1 В 10 5 4 1 1 2 ЧВР 5 15 9 5
 5 ОС ИВ 1

подлесок: ИВ КУЛ Р СРЕДНИЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОПУТОКР. РАВН. РАЭ, класс эстетич., оценка-3, рекреационная оценка-средняя,
 класс устойчивости экологической-3, класс устойчивости антропогенной-СРЕДН., просматриваемость-СРЕДН.

13 3 5НЭОСЭС 1 В 50 19 16 5 2 2 ВР 4 80 24 12
 19 С 18 20 20

подлесок: ИВ КУЛ Р ГУСТОЙ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОПУТОКР. РАВН. РАЭ, класс эстетич., оценка-3, рекреационная оценка-средняя,
 класс устойчивости экологической-2, класс устойчивости антропогенной-ПРОХ., просматриваемость-ПРОХ.

14 1,0 5СЭВ 1 С 80 23 28 4 2 2 ЧВР 5 200 200 100 5 5

подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ
 подлесок: БОЛЕННЫЙ ЛЕСА, СОСНА, СЛЕНБА, СТЕПЕНЬ, ЛОУР, ДАК СЕРЯНКА
 рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОПУТОКР. РАВН. РАЭ, класс эстетич., оценка-3, рекреационная оценка-низкая,

Handwritten signature and date:
 2018 г.