

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Ч.О. главы администрации

Ф.И.О. Вельский В.А.

Дата _____



Акт
лесопатологического обследования № 44/2019
лесных насаждений городских лесов города Сельцо
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Городские леса г. Сельцо	-	9	15	12,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,1 га.

АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДА СЕЛЬЦО
« 10. 10. 19 » 20 ____ г.
Л. № _____



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Городские леса г. Сельцо, участок: - Кв. 9 вид. 15 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Ведомость 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) вершинным короедом (код 315), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубоед	С	0 (отработано 8,3)	-
вершинный короед	С	0 (отработано 8,3)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	9,06	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,

сильно ослабленных 0 %,

усыхающих 0,6 %, причины назначения: 466;

свежего сухостоя 7,1 %,

свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 0,6 %,

старого ветровала 0 %,

старого бурелома 0 %,

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:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Городские леса г. Сельцо	-	9	15	12,1	ВСП	12,1	С.	301	2020 год

Ведомость 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 повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 31.07.2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Клюев В.С.



Ведомость перечня деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.
Лесничество (лесопарк): Горюжские леса г. Сельцо. Квартал: 9. Выдел: 15.
Площадь: 12,1 га., Площадь мероприятия: 12,1 га.
Номер участка временных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,05 га.
Таксономическая характеристика:
Тип леса: БР; состав: 10С; возраст: 110 лет; бонитет: 2.
Полнота: 0,6; запас на га: 300; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения (заселено или отработано) вершинным корослом (код 315); повреждение (заселено или отработано) лубом малым (код 339). Данные причины
определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614).

Тип участка временных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,71.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Клюев В.С.

Дата составления документа: 01.08.2019 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

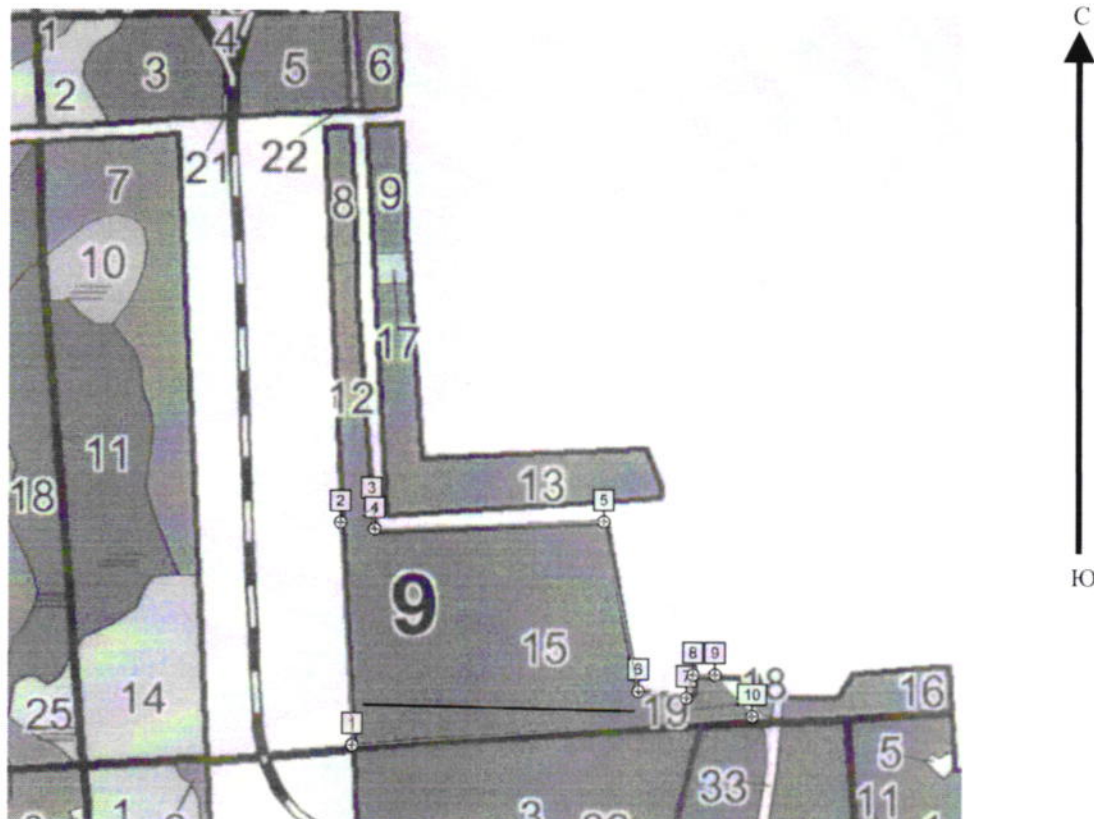
Оборотная сторона

Порода: С СКС породы: 1,71.

Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16										1							1	0,4
24	1	3	3							1							8	0,4
28	11	8	1	1			3										24	1,5
32	20	23	3				4										50	1,5
36	58	31	3	1			7			1							101	3,4
40	42	12	2				3										59	1,1
44	10	7					1										18	0,4
48		2					1										3	0,4
56	1																1	
более 56																		
итого, шт	143	86	12	2			19			3							265	9,1
итого, %	53,9	32,5	4,5	0,8			7,2			1,1							100,0	9,1
итого, куб.м.	177,82	99,14	11,31	1,85			22,35			1,82							314,29	8,3
итого, куб.%	56,6	31,5	3,6	0,6			7,1			0,6							100,0	8,3

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
15	1	300	35	-	1,05

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	53,38494°/34,10256°	-	-
2	53,38775°/34,10241°	-	-
3	53,38791°/34,10303°	-	-
4	53,38766°/34,1031°	-	-
5	53,38772°/34,1079°	-	-
6	53,3856°/34,10855°	-	-
7	53,38551°/34,10958°	-	-
8	53,3858°/34,1097°	-	-
9	53,38579°/34,11016°	-	-
10	53,38526°/34,11092°	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Клюев В.С.

Дата составления документа: 01.08.2019 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Городские леса города Сельцо ГОРОДСКИЕ ЛЕСА												Квартал 9				
И в Пло	Состав, попрост.	С л : В	Д : К Г	В	Тип	П	Залас сирораств	К	Залас на выделе, м3			Хозяйственные распоряжения				
он шадь	подлесок	Я : е : о : в	и : л : р	о	леса	О	леса, м3	д			Высл	Захламлен				
нд га	почва	р : е : с : з	м : а	н	п	т	п	т	В	т	ч	о				
е е га	рельеф	У : м : а	р : с : м	в : в	и	тип	н	на	В	т	ч	о				
р а	особенности выдела	С : е	а : о	е : о	т	лесор	о	Общий по в	Сухо	Р	е	ст				
		Н : Т	Т : А	Р : Р	Т	услов	т	га	на	сост	а	ст				
				а	а	а	а	выдел	пород	р	Общий	Выс				
				а	а	а	а	а	а	а	а	а				
4	7,10С+В	1 С	100	26	36	5	3	2	БР	6	300	210	210	1	4	4
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР ГОРИЗ СОМКН, класс эстетики - оценки 2, рекреационная оценка СРЕДНЯЯ, класс устойчивости биологической - 2, класс устойчивости антропогенной - ПЛОХ, просматриваемость - СРЕДН, селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
9	8,10С	1 С	100	26	36	5	3	2	ЧЕР	6	300	240	240	1		
подлесок: Р РЕДКИЙ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР ГОРИЗ СОМКН, класс эстетики - оценки 2, рекреационная оценка СРЕДНЯЯ, класс устойчивости биологической - 2, класс устойчивости антропогенной - ПЛОХ, просматриваемость - СРЕДН, селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
10	1,68С2Б	1 С	80	20	24	4	2	1	ДМ	5	180	200	230			
рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОЛУОТКР РАВН РАЗ, класс эстетики - оценки 2, рекреационная оценка СРЕДНЯЯ, класс устойчивости биологической - 2, класс устойчивости антропогенной - ПЛОХ, просматриваемость - СРЕДН																
11	5,27Б20С10ПЧ	1 Б	70	17	19	7	3	4	ОСТР	5	90	468	327	3	26	26
подлесок: ИВК КУЛ ГУСТОЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР, ТРУТНИК ДОЖДЕЙ ОСИНОВ. рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОЛУОТКР РАВН РАЗ, класс эстетики - оценки 3, рекреационная оценка НИЗКАЯ, класс устойчивости биологической - 3, класс устойчивости антропогенной - СРЕДН, просматриваемость - ПЛОХ																
12	1,310С+Б	1 С	100	26	32	5	3	2	ЧЕР	6	310	403	403	1	7	7
подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР, РАК СЕРЯНКА рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР ГОРИЗ СОМКН, класс эстетики - оценки 2, рекреационная оценка СРЕДНЯЯ, класс устойчивости биологической - 2, класс устойчивости антропогенной - ПЛОХ, просматриваемость - СРЕДН, селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
13	4,07С20ЛЧ1Б	1 С	90	27	36	5	3	1	ХГР	6	310	1240	868	1		
подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР ГОРИЗ СОМКН, класс эстетики - оценки 2, рекреационная оценка СРЕДНЯЯ, класс устойчивости биологической - 2, класс устойчивости антропогенной - ПЛОХ, просматриваемость - СРЕДН НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВозРАСТНОЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																
14	3,56Б30С1С+Е	1 Б	5	5	4	1	1	2	ЧЕР	5	15	53	12	18		18
подлесок: ИВК КУЛ СРЕДНИЙ рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОЛУОТКР РАВН РАЗ, класс эстетики - оценки 1, рекреационная оценка НИЗКАЯ, класс устойчивости биологической - 2, класс устойчивости антропогенной - СРЕДН, просматриваемость - ПЛОХ																
15	12,17С	1 С	100	26	36	5	3	2	БР	6	300	3630	3630	1		

Копия верна
20

Таксационное описание

Приложение

Породные леса, город Сельцо
Городские леса

Квартал

Н в:	Пло	Состав	Э л :	В	Д	К	Т	Б	Тип	П	Запас	Сырост.	К	Запас	на	выделе,	м ³	Н	Н	Выдел
о	м	подросок,	я	п	е	о	в	и	л	р	о	л	е	л	е	с	а	л	л	л
м	д	подлесок,	р	е	с	з	м	а	л	н	л	т	т	т	т	т	т	т	т	т
в	е	л	у	м	а	р	с	м	в	в	и	т	и	н	н	а	в	т	ч	о
р	я	рельеф,	с	е	л	а	о	е	о	о	т	л	ес	ор	о	б	ш	и	н	п
а	т	особенности	и	н	о	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т
		выдела	и	т	т	а	р	р	т	т	а	н	а	в	л	е	д	е	л	е

А2

104

подлесок: Р РЕДКИЙ
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР ГОРИЗ СОМКН, класс эстетич. оценки 2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
класс устойчивости биологической 2, класс устойчивости антропогенной ПЛОХ, просматриваемость-ХОРОШ
НАСАД ПРОИЗВЕНО РУБКОЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

16	1,2	10С	1	С	95	27	16	5	3	1	БР	6	320	384	384	1	6			6
----	-----	-----	---	---	----	----	----	---	---	---	----	---	-----	-----	-----	---	---	--	--	---

подлесок: Р РЕДКИЙ
повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР, РАК СЕРЯНКА
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР ГОРИЗ СОМКН, класс эстетич. оценки 2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
класс устойчивости биологической 2, класс устойчивости антропогенной ПЛОХ, просматриваемость-СРЕДН
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

17	2	5С5В	1	С	5	3	2	1	1	2	БР	4	10	2	1					1
----	---	------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	---	---	--	--	--	--	---

подлесок: Р РЕДКИЙ
рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОЛУОТКР РАВН РАЗ, класс эстетич. оценки 3, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
класс устойчивости биологической 3, класс устойчивости антропогенной ПЛОХ, просматриваемость-СРЕДН

18	1	10С	1	С	90	27	16	5	3	1	БР	6	320	32	32	1				1
----	---	-----	---	---	----	----	----	---	---	---	----	---	-----	----	----	---	--	--	--	---

подлесок: Р РЕДКИЙ
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР ГОРИЗ СОМКН, класс эстетич. оценки 2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,
класс устойчивости биологической 2, класс устойчивости антропогенной ПЛОХ, просматриваемость-СРЕДН
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

19	2	ПД																		
----	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ширина 20,0 м, протяженность 0,1 км, ЧИСТЫЕ
рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКР БЕЗ ДРЕВЕС Р, класс эстетич. оценки 2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ

20	6	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ																		
----	---	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ширина 4,0 м, протяженность 1,5 км, ЗАРОСШИЕ
рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКР БЕЗ ДРЕВЕС Р, класс эстетич. оценки 2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ

21	4	ДОРОГА ЖЕЛЕЗНАЯ																		
----	---	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ширина 20,0 м, протяженность 0,2 км
рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКР БЕЗ ДРЕВЕС Р, класс эстетич. оценки 2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ

22	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ																			
----	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ОВШЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, АСАЛЬТОБЕТОННАЯ, ширина 15,0 м, ширина проезжей части 6,0 м, протяженность 0,1 км,
СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, СЕЗОН. - КР. ГОД.
рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКР БЕЗ ДРЕВЕС Р, класс эстетич. оценки 2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ

44,0	Итого по кварталу													10074	101		102			
------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	-----	--	-----	--	--	--

по составляющим породам

С	9109
В	549
ОС	118
ОПЧ	295
ИВ	3



