

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Н.О. глав. администратора

Ф.И.О. Великий В.А.

Дата 23.10.19



Акт
лесопатологического обследования № 51/2019
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	-	14	18	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 га.

АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДА СЕЛЬЦО
10.10.19 20__ г.
Вход. № _____



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Породские леса г. Сельцо, участок: - Кв. 14 выд. 18 ЛП выдел: -

2.1. Фактическая таксапониная характеристика лесного насаждения соответствует таксапониному описанию.

Веломость лесных участков с выявленными несоответствиями таксапониным 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 корешом (код 315), повреждение (заселено или отработано) лубом сосновым малым (код 339),

воздействие шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повреждение слом стволов деревьев (код 822),

Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 кроной пр. лет (код 218).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубод	С	0 (отработано 9,8)	-
вершинный кореш	С	0 (отработано 9,8)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено отнем:

Вид пожара	Порода	процент поврежденных отнем кореш	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		процент поврежденных деревьев с данными	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Состояние корневых лап	Порода	процент поврежденных деревьев с данными	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		процент шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Состояние корневой шейки	Порода	процент поврежденных деревьев с данными	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		процент по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Подушивание луба	Порода	процент поврежденных деревьев с данными	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		процент поврежденных	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болгизями:

Вид болгизни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	11,53	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 12,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %, сильно ослабленных 0,9 %, причины назначения: 466;

усыхающих 0,9 %, причины назначения: 466;

свежего сухостоя 5,7 %, свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %, старого сухостоя 3,9 %,

старого ветровала 0 %, старого бурелома 0,9 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,61. 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)	Кадргал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
-	-	14	18	0,9	ВСР	0,9	С	28	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения поразений или поражения смежных насаждений: своевременное проведение профилактических мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя:
основная причина повреждения древности:

Дата проведения обследования: 31.07.2019 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Клюев В.С.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 31.07.2019 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Городские леса г. Сельцо.
Участковое лесничество: Городские леса г. Сельцо. Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												31	32	Наличие лесной инвентаризации				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			30	33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плошота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на гектаре, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживаемые	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	поваленные деревья	Прогноза порожения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Полный руб., %	всех	площадь, га		
14	18	0,9	Защитные	Городские леса	-	-	10С	Бер	57	20	22	БР	0,7	1	250	347	62,4	25,3	0,9	0,9	5,7	3,9				0,9	832,014 196,218	37,6	466, 315, 339, 822	12,3			БСР	0,9	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ***. Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
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 назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Городские леса г. Сельцо. Квартал: 14. Выдел: 18.

Площадь: 0,9 га., Площадь мероприятия: 0,9 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: БР; состав: 10С; возраст: 57 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,7; запас на га: 250; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), ажурность кроны (код 160), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,72.

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

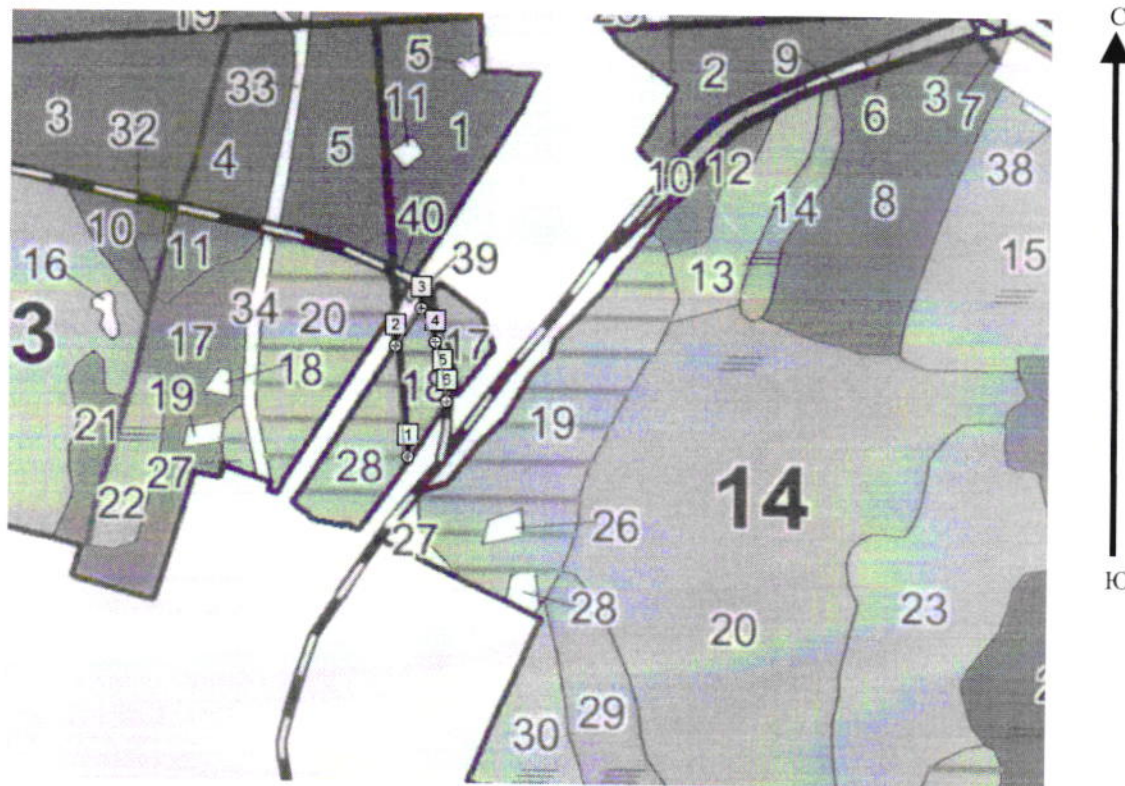
Оборотная сторона

Порода: С СКС породы: 1,72

Ступени 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
8	1																1	
12	4	2															6	
16	10	4					1			1							28	0,9
20	18	7					2			1							16	0,6
24	56	23	1	1			5			4	1						28	0,9
28	73	30	1	1			7			5	1						91	3,5
32	37	15	1	1			4			2	1						118	4,2
36	11	5					1			1							61	2,6
40	4	2															18	0,6
более 40	2																6	
итого, шт	216	88	3	3			20			14	3						2	
итого, %	62,1	25,4	0,9	0,9			5,8			4,0	0,8						100,0	12,4
итого, куб м	138,89	56,36	2,05	2,05			12,63			8,70	2,05						222,73	12,3
итого, куб,%	62,4	25,3	0,9	0,9			5,7			3,9	0,9						100,0	12,3

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
18	Сплошной перечет				0,90

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	53,37976°/34,11349°	-	-
2	53,38115°/34,11326°	-	-
3	53,38163°/34,1138°	-	-
4	53,38119°/34,11408°	-	-
5	53,3807°/34,11423°	-	-
6	53,38045°/34,11431°	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

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: 24					
И.в.	Площ.	Состав	В	Д	К	Г	Е	Тип	П	Запас сырья	У	Запас на выдел	Э	Э	Х		
в.	валь:	подлесок	р	с	т	м	а	н	л	е	с	а	т	д	р		
м	д:	почва	у	н	а	в	с	л	о	т	лесор.	о	на	сост.	а		
е	е:	рельеф	с	о	л	е	о	т	услов	т	га	в	идел:	пород	р		
р	л:	особенности	н	а	с	т	т	з	с	а	га	в	идел:	пород	р		
а:	а:	выдела	н	т	т	а	р	р	т	а	га	в	идел:	пород	р		
18	9	лесные культуры 10С	1	С	57	20	22	3	2	1	БР	7	250	225	225	5	
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР.ГОРИЗ.СОМЖИ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости биологической-2, класс устойчивости антропогенной-ХОРОШ., просматриваемость-СРЕДН.																	
19	7.1	лесные культуры 10С+В+0ЛЧ	1	С	72	25	28	4	2	1	ЧЕР	7	340	2414	2414	36	36
подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР.ГОРИЗ.СОМЖИ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости биологической-2, класс устойчивости антропогенной-ХОРОШ., просматриваемость-ХОРОШ.																	
20	27.5	70Ч2В10С	1	ОЛЧ	60	22	22	6	2	2	ИПЛ	7	220	6050	4215	138	138
подлесок: ИВК КУЛ СРЕДНИЙ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР.ГОРИЗ.СОМЖИ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости биологической-2, класс устойчивости антропогенной-СРЕДН., просматриваемость-СРЕДН.																	
21	1.0	5С50С	1	С	95	22	28	5	3	3	ДМ	5	220	220	110	1	5
подлесок: ИВК СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖЬИ ОСИНОВ, повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОЛУОТКР.РАВН.РАЗ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ, класс устойчивости биологической-3, класс устойчивости антропогенной-ПЛОХ., просматриваемость-ПЛОХ. селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
22	2.2	9С1В+0С	1	С	85	27	32	5	3	1	ЧЕР	7	350	770	693	1	11
подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР.ГОРИЗ.СОМЖИ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости биологической-2, класс устойчивости антропогенной-СРЕДН., просматриваемость-ПЛОХ. селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
23	9.8	6С2В	1	С	70	25	28	4	2	1	ЧЕР	7	340	3332	2866	49	49
подлесок: ИВК КУЛ ГУСТОЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАБАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР.ГОРИЗ.СОМЖИ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости биологической-2, класс устойчивости антропогенной-СРЕДН., просматриваемость-ПЛОХ.																	
24	9	9В1С+0С	1	В	10	5	4	1	1	2	ЧЕР	6	20	18	16	5	5
единичные деревья 10С 100 26 26 10 рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР.ГОРИЗ.СОМЖИ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости биологической-2, класс устойчивости антропогенной-СРЕДН., просматриваемость-ПЛОХ.																	

Администрация города Сельцо
 МУНИЦИПАЛЬНАЯ АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА СЕЛЬЦО
 20

