

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель  
директора департамента  
имущественных отношений  
Администрации города Омска  
Ю.Л. Швецова

Дата 25.09.2023

Акт  
лесопатологического обследования № 4  
городских лесов Омского лесничества  
муниципального образования городской округ город Омск  
Омской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный  
2. Инструментальный

√

Место проведения

Окружное участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Ленинское	–	63	5	0,89	–	–

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,89 га.

Кадастровый номер участка:

55:36:170110:3361

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное)  
пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных  
насаждений (раздел включается в акт в случае проведения  
лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Омское Окружное участковое лесничество Ленинское  
Урочище  
(дача) – Квартал 63 Выдел 5 Лесопатологический выдел –

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

- имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;
- имеется угроза возникновения очагов вредных организмов.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения  
соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

Давность определения качественных и количественных характеристик насаждения

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 - \leq 4,50$ )  
 с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )  
 устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

√

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

144/опасный наклон ствола = 1,69

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 5% деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления	5%	причины назначения <u>144/опасный наклон ствола</u>
ослабленных	0%	причины назначения _____
сильно ослабленных	0%	причины назначения _____
усыхающих	0%	причины назначения _____
свежего сухостоя	0%;	
свежего ветровала	0%;	
свежего бурелома	0%;	
старого сухостоя	0%;	
старого ветровала	0%;	
старого бурелома	0%.	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и

преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено:  
Проведение ВСП на площади 0,89 га.

Окружное участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ленинское	–	63	5	0,89	–	–	ВСП	0,89	Б	5	Не позднее 2025 г.

Схема расположения лесного участка, на котором проведено лесопатологическое обследование (приложение 1 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений не предусмотрены; сведения для расчета понижающего коэффициента стоимости древесины: нет; меры по обеспечению возобновления не предусмотрены.

Дата проведения ЛПО 1-2 августа 2023 г.

Дата составления документа 28 августа 2023 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) А.В. Залужный Организация Департамент имущественных отношений Администрации города Омска

Должность Главный специалист Подпись  Телефон 8 (3812) 20-19-82

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ  
(для сплошного, ленточного и перечета  
на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению 10Б средневзвешенная категория состояния 1,69

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)					шт./куб. м
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	1																	1/0,04	–
12	10																	10/0,60	10
16	20																	20/2,60	35
20	22																	22/5,06	18
24	47																	47/16,92	18
28	43																	43/21,93	10
32	55																	55/38,50	4
36	38																	38/35,34	–
40	26																	26/31,20	–
44	8																	8/12,16	–
48	2																	2/3,32	–
52	1																	1/1,80	–
Итого, шт.	273																	273	–
Итого, куб. м	169																	169	–
Итого, % от запаса по породе	100																	100	5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 144/опасный наклон ствола

2

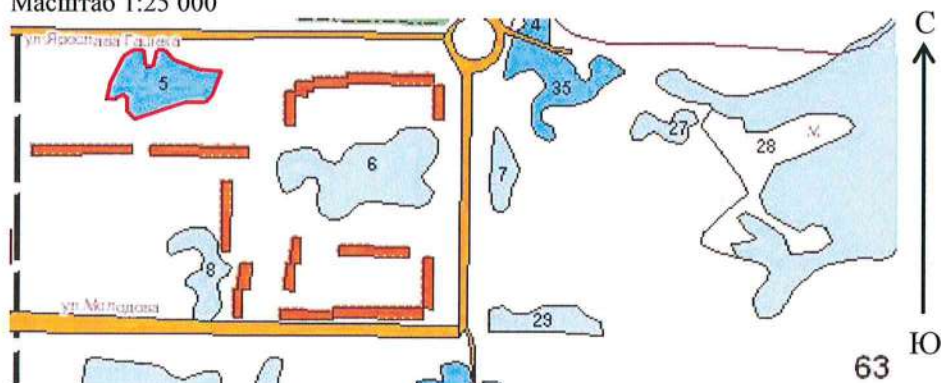
3

4

Условные обозначения:

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Схема расположения лесного участка, на котором проведено лесопатологическое обследование  
 Масштаб 1:25 000



Условные обозначения: лесосека —

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты (система координат МСК-55)	
	X	Y
1	474854.021	2167700.632
2	474884.355	2167708.818
3	474915.305	2167723.987
4	474920.847	2167732.467
5	474925.398	2167747.760
6	474919.415	2167751.276
7	474908.513	2167751.804
8	474899.026	2167754.357
9	474899.049	2167759.849
10	474901.066	2167765.736
11	474917.976	2167767.674
12	474924.483	2167769.059
13	474925.510	2167776.049
14	474912.658	2167788.496
15	474905.212	2167802.928
16	474898.868	2167817.850
17	474896.428	2167833.160
18	474894.993	2167851.560
19	474894.518	2167856.962
20	474889.512	2167856.084
21	474873.095	2167851.154
22	474859.674	2167844.796
23	474853.639	2167835.918
24	474851.043	2167810.636
25	474845.975	2167792.852
26	474838.882	2167769.082
27	474833.812	2167750.298
28	474827.760	2167738.429
29	474837.726	2167727.982
30	474856.639	2167730.315
31	474863.119	2167725.288
32	474854.077	2167713.926
1	474854.021	2167700.632

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии)

А.В. Залужный

Организация

Департамент имущественных отношений  
Администрации города Омска

Должность

Главный  
специалист

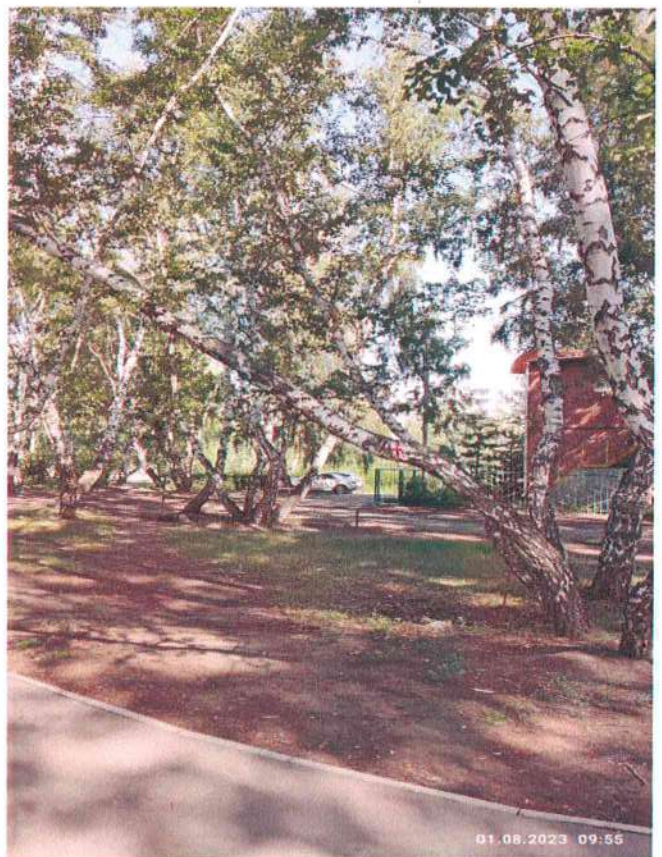
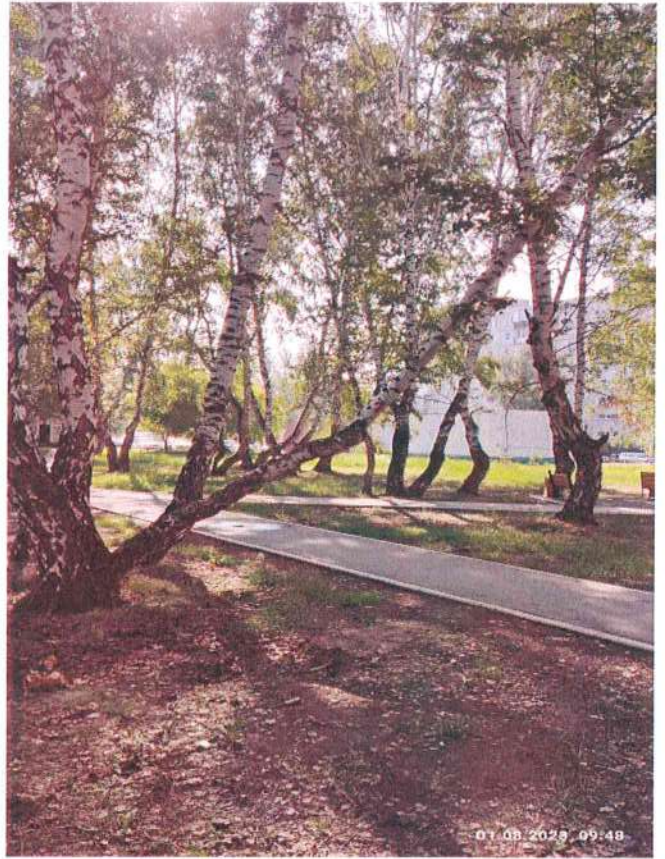
Подпись

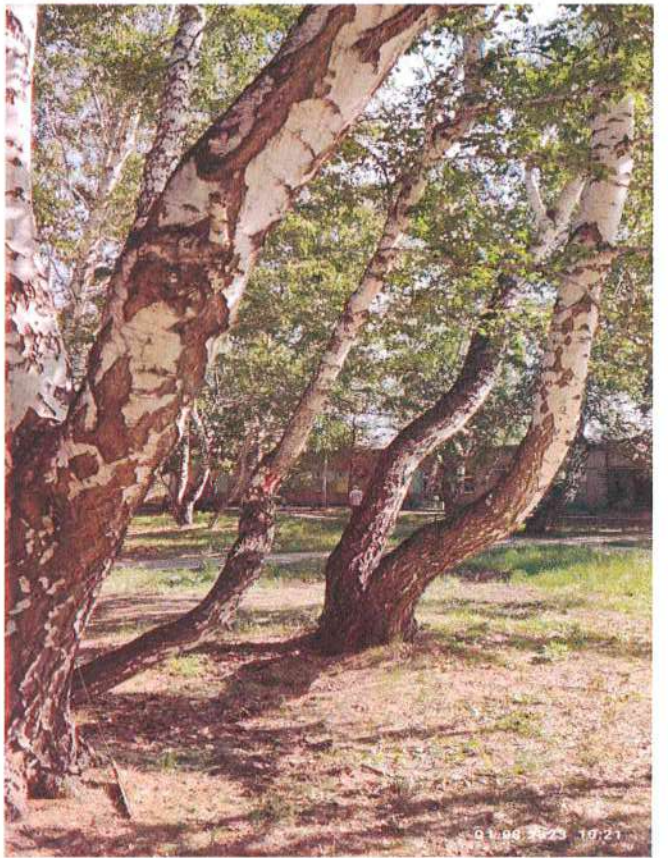
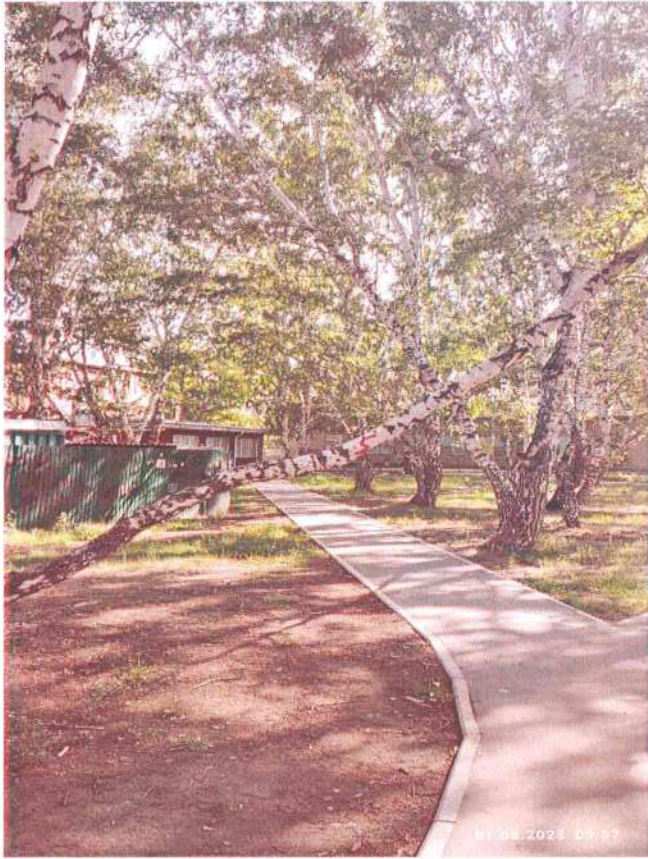
Телефон

8 (3812) 20-19-82

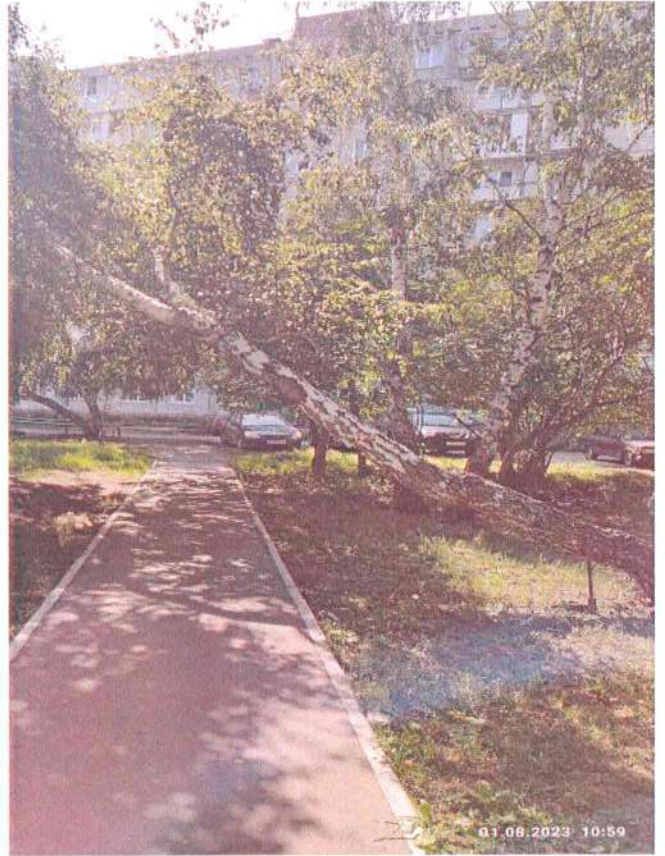
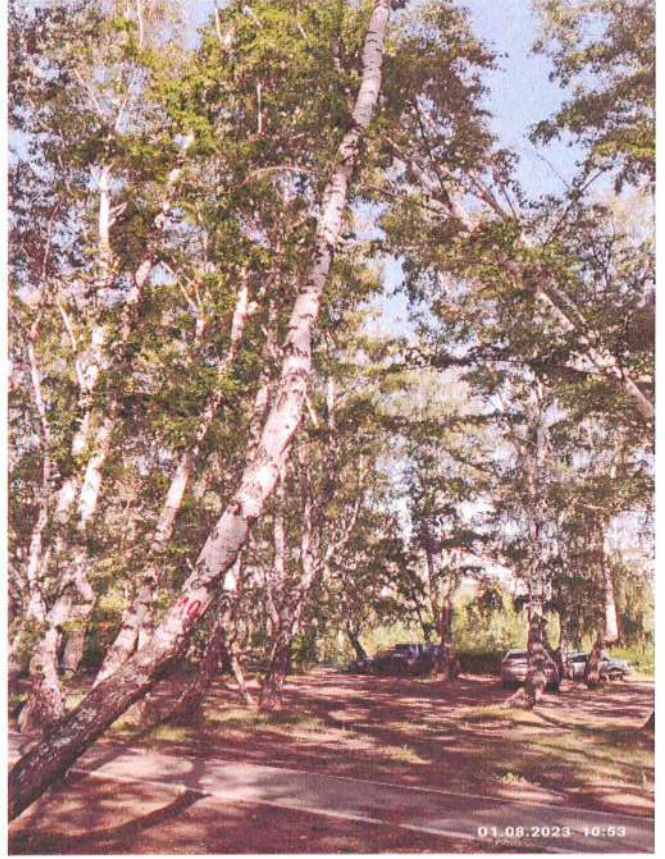
## Приложение 2 к акту лесопатологического обследования № 4

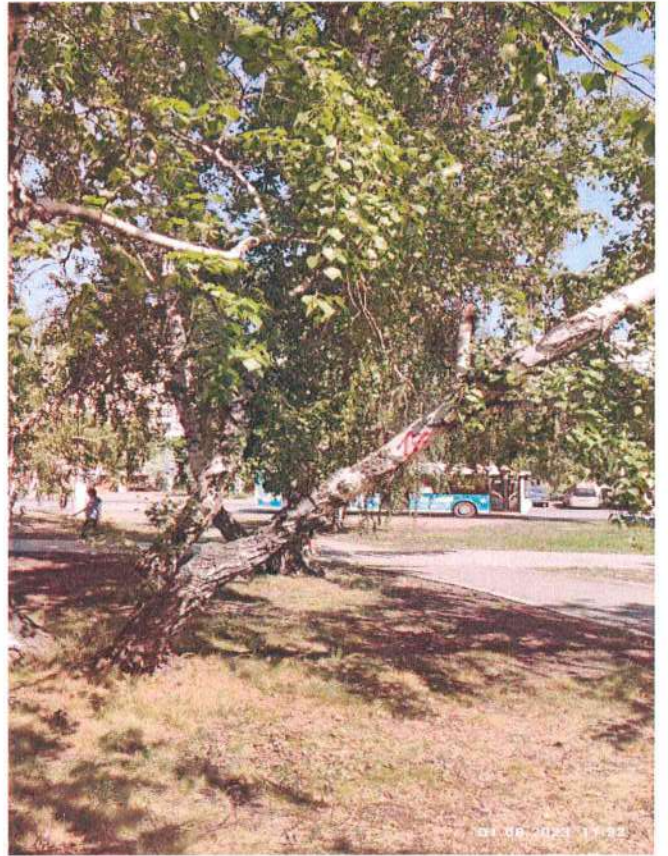
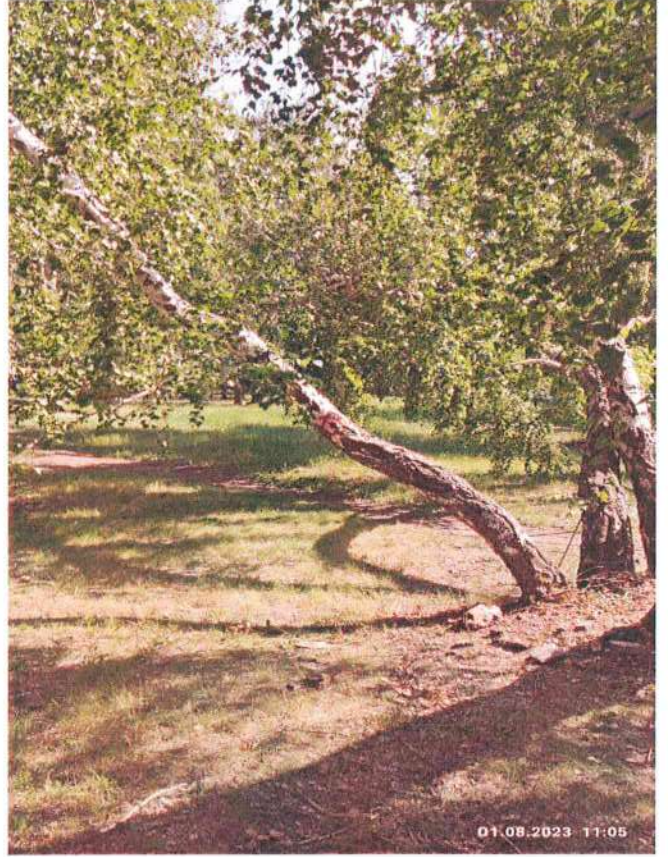
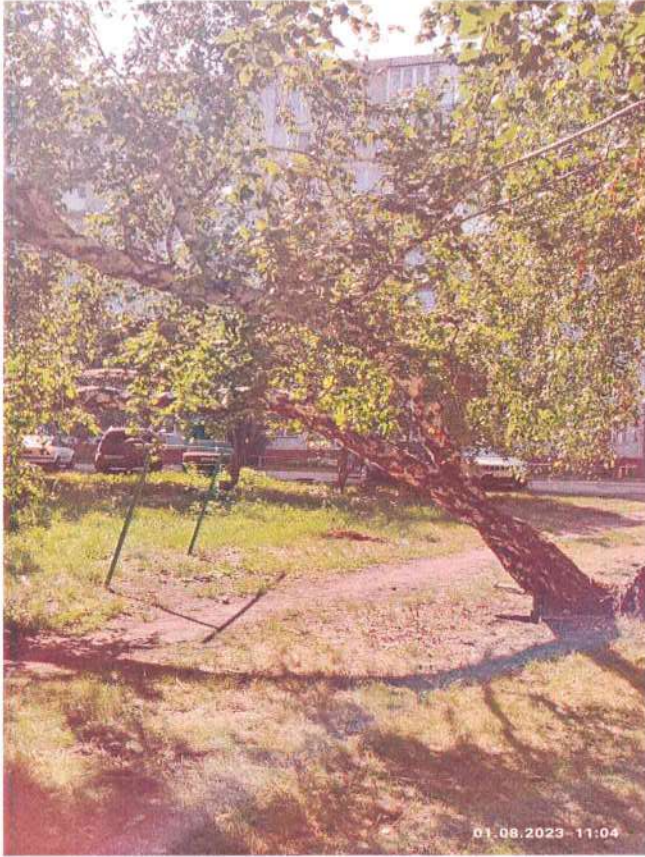
Порядковый номер дерева	Координаты характерных точек деревьев подлежащих рубке (система координат WGS-84)	
	X	Y
1	54.907984966412187	73.45054398290813
2	54.907824033871293	73.450983026996255
3	54.90784197114408	73.451131973415613
4	54.907839959487319	73.451140020042658
5	54.907825961709023	73.451137002557516
6	54.907863009721041	73.451155023649335
7	54.9079670291394	73.451710995286703
8	54.907693024724722	73.451353004202247
9	54.907792015001178	73.450794015079737
10	54.907784974202514	73.45095201395452
11	54.907410973683	73.450891999527812
12	54.907391024753451	73.450921000912786
13	54.907355988398194	73.450606008991599
14	54.907356994226575	73.450611960142851
15	54.907356994226575	73.450611960142851
16	54.907378032803535	73.450596034526825
17	54.908041963353753	73.450470976531506
18	54.908191999420524	73.450152967125177
19	54.908191999420524	73.450122037902474
20	54.908167021349072	73.450122037902474
21	54.907975997775793	73.450133018195629
22	54.907743986696005	73.450170988216996
23	54.907527985051274	73.450160007923841
24	54.907486997544765	73.449809979647398
25	54.90749403834343	73.449803022667766
26	54.907644996419549	73.449592972174287
27	54.907562015578151	73.449435979127884

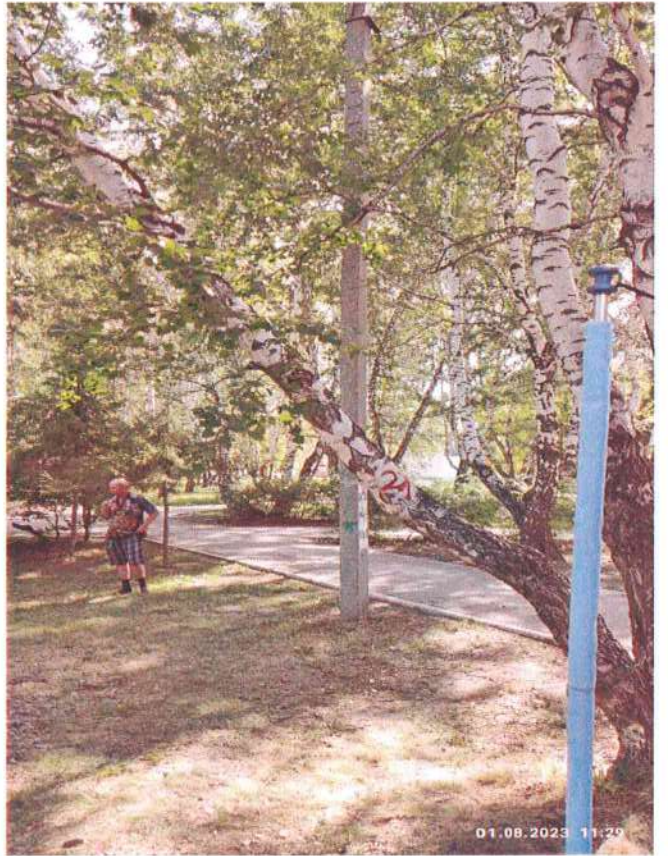
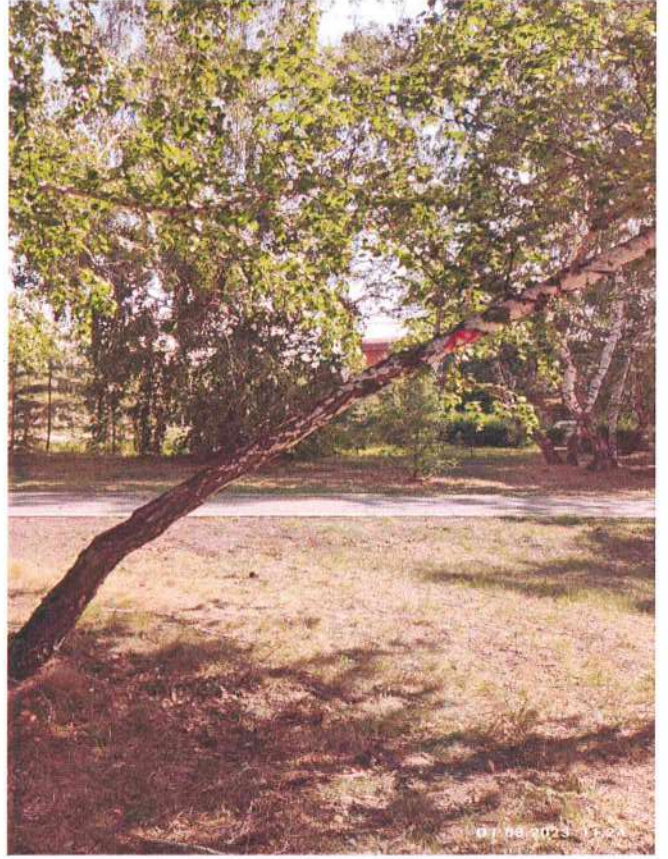
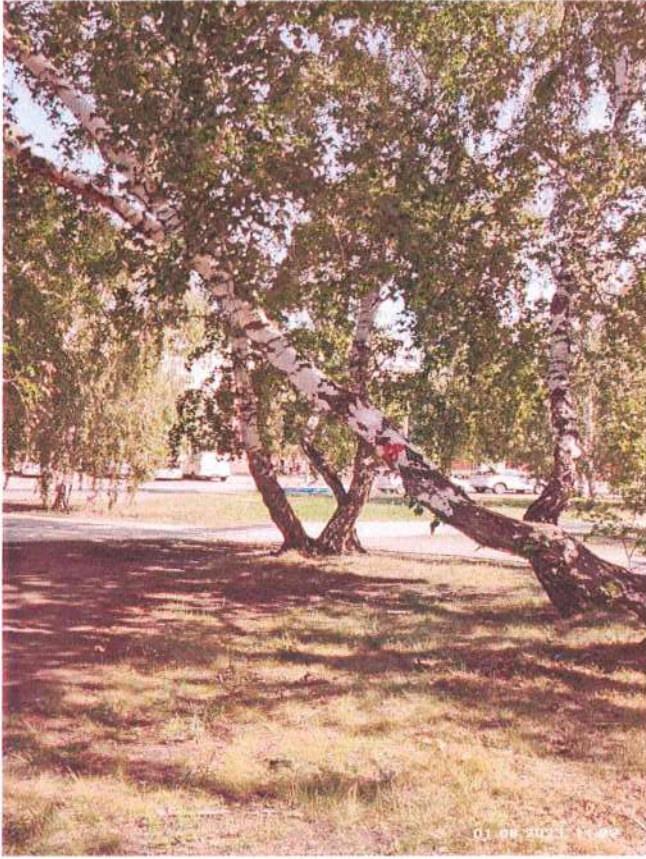


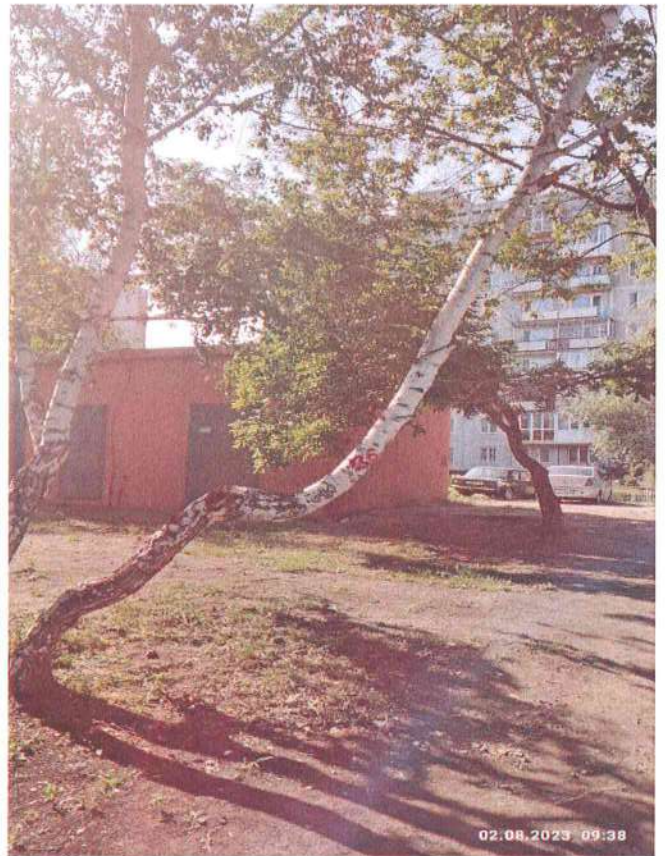
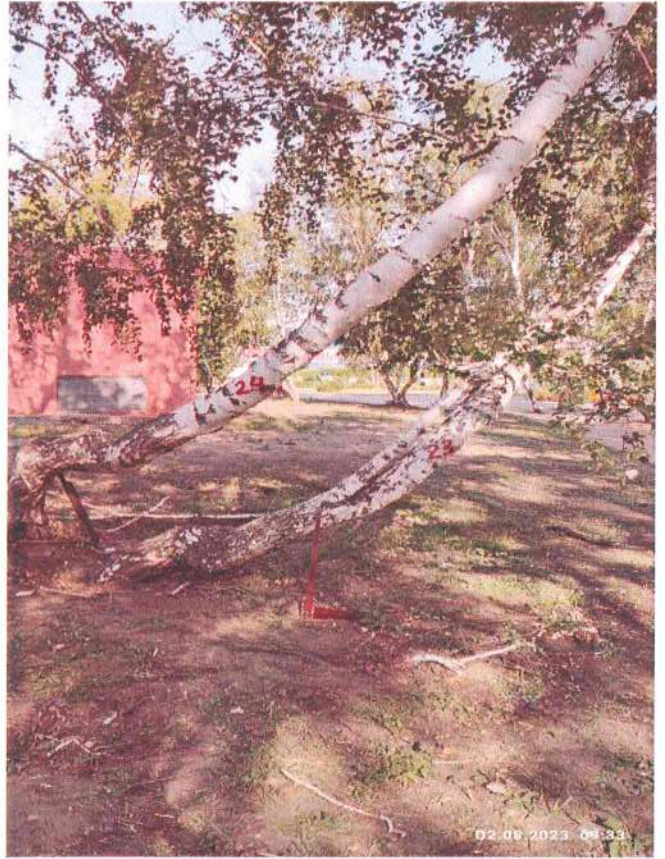












Ведомость  
участков леса с выявленными несоответствиями  
таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Омская область, Лесничество Омское  
Окружное участковое лесничество Ленинское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2009	63	5	0,8886	защитные леса	городские леса	-	ТО	-	-	10Б	Б	65	18	24	ЗЛРТ	0,7	3	140	-	-
							Ф	-	-	10Б	Б	75	20	30	ЗЛРТ	0,7	3	190	-	-

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии)

А.В. Залужный

Организация

Департамент имущественных отношений  
Администрации города Омска

Должность  
Главный  
специалист

Подпись



Телефон

8 (3812) 20-19-82

: N :Площадь, :Состав. Подрост, по:Я:Вы-:Эле-:Воз:Вы-:Ди:Кл:Гр:Бо: Тип :Полн:Запас сыро:раст. :Кл: Запас на выделе, дес.МЗ :																												
:вы-: га	:длесок покров, поч:	:со-:мент:																										
:де-: :ва, рельеф, особенн:Р:та :	:ра :со-:ам:с :па:ни: леса :	:ота : леса, дес. МЗ :ас:																										
:ла :	:ости выдела.Отмет:	:ле-: : : : : :	:Сумм: на :общий:в т.ч: :хо- : :нич-:-----:																									
:	:ка о порослевом :У:я- :са :ст :та :ет:во:во:те:	:а пл: : : по :то:стоя:дин :ные : : :мероприятия :																										
:	:происх.Наимен.кат: :ру-: : : : :зр:эр: : ТЛУ :оща-: 1 : на :сос- :ва: : :дер. :общий:лик-: :Хозяйственные:																											
:	:ег. незалес.земель:С:са-: : : :р :ас:ас:т :	:дей : : :тав- :рн:(ста: : : : : :																										
:	:Хар.лесных культур :	: : :та:та: : :сече: га :выдел:ляю- :ос: ро- :ест.: : :вида: :																										
:	:Кадастров.оценка :	: : : : : :ний :	: : : : : : : : :ти: го): :воз.: : : :																									
: 1 :	2 :	3 :	4:	5 :	6 :	7 :	8 :	9:	10:	11:	12:	13 :	14 :	15 :	16 :	17 :	18:	19 :	20 :	21 :	22 :	23 :	24 :					
3	6,2378	10В	1	17	Б	60	17	20	6	2	3	РТ	0,7	12	76	76							СТР.РЕМ.ДОР. УСТР.ПЛ.ОТД.					
рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гор.сомк., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая, класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1 класс санитарной оценки - 1, класс пожар.опасности-4, з. рекреационная городская																												
УС.М.АРХ.ФОРМ																												
5	0,8886	10В	1	18	Б	65	18	24	7	3	3	ЗЛРТ	0,7	14	13	13							УС.М.АРХ.ФОРМ					
рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гор.сомк., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая, класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1 класс санитарной оценки - 4, класс пожар.опасности-3, з. рекреационная городская																												
6	1,6431	10В	1	17	Б	55	17	20	6	2	3	ЗЛРТ	0,7	12	17	17												
рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гор.сомк., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая, класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1 класс пожар.опасности-4, класс санитарной оценки - 1, з. сан.-гиг.капит. жилой застр.																												
7	0,3110	10В	1	17	Б	55	17	20	6	2	3	ЗЛРТ	0,6	11	3	3												
подлесок: КЛ средний рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гор.сомк., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая, класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1 класс санитарной оценки - 4, класс пожар.опасности-3, з. сан.-гиг.обществ.-деловых зон																												
8	0,5157	10В	1	18	Б	60	18	20	6	2	3	ЗЛРТ	0,6	12	6	6												
рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гор.сомк., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая, класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1 класс санитарной оценки - 4, класс пожар.опасности-3, з. сан.-гиг.капит. жилой застр.																												
9	0,7093	10В	1	17	Б	60	17	20	6	2	3	ЗЛРТ	0,7	12	8	8												
рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гор.сомк., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая, класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1 класс санитарной оценки - 4, класс пожар.опасности-3, з. сан.-защ. произв.-комм. зон																												
10	1,0988	10В	1	17	Б	60	17	20	6	2	3	ЗЛРТ	0,6	11	12	12							УСТР.ПЛ.ОТД. УС.М.АРХ.ФОРМ					
рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гор.сомк., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-средняя,																												

□<

**КОПИЯ ВЕРНА**

Защитный А.В. 28.08.2023