

УТВЕРЖДАЮ

Глава города Курска
Куцак И.В.

(должность, фамилия, инициалы)



ПЛАН
противопожарного обустройства лесов
Курского городского лесничества Курской области

на период с "01" января 2025 г. по "31" декабря 2029 г.

г. Воронеж 2024

Оглавление

I Краткая характеристика лесничества	4
1.1. Информация о лесорастительных зонах и лесных районах, лесистости, об общей площади лесов и ее распределении по целевому назначению, преобладающим породам, группам возраста, информация о делении по участковым лесничествам, распределении лесов по типам леса в разрезе участковых лесничеств, информация о лесопожарном зонировании, распределении площади лесов по классам природной пожарной опасности, характеристика пожароопасного сезона (начало, окончание, продолжительность по лесным зонам (лесным районам), виды лесных пожаров, их динамика, сезонные особенности, информация о динамике площадей, пройденных лесными пожарами, площадей погибших насаждений, информация о причинах возникновения лесных пожаров, информация об угрозе распространения пожаров (низкая, средняя, высокая)	4
1.2. Информация о лесных участках, предоставленных в пользование, - характеристика лесохозяйственной деятельности на лесных участках, предоставленных в пользование (с указанием их местоположения), включая охрану лесов от пожаров, планируемые направления и объемы развития на срок действия плана	11
1.3. Информация о состоянии противопожарного обустройства лесов (наличие объектов противопожарного обустройства лесов и оценка эффективности мероприятий по противопожарному обустройству лесов)..	16
II. Проектируемые меры противопожарного обустройства лесов с учетом затрат на их выполнение	19
2.1. Создание, содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров.....	19
2.2. Создание, содержание и эксплуатация посадочных площадок для самолетов и вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране лесов от пожаров.....	20
2.3. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос.....	20
2.4. Создание, содержание и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	21
2.5. Устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	22
2.6. Проведение работ по гидромелиорации земель.....	22
2.7. Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений	22
2.8. Проведение профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов, включая информацию об их территориальном	

размещении, площадных объемах, а также о мероприятиях по обеспечению безопасности выжиганий.....	23
2.9. Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление.....	23
2.10. Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения.....	25
2.11. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	26
2.12. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности.....	26
2.13. Создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек.....	28
2.14. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.....	29
2.15. Объем и пообъектное распределение проектируемых мер в разрезе лесничеств с указанием квартала, выдела	30
2.16. Календарный план выполнения мер.....	35
Графическая часть плана противопожарного обустройства лесов на территории Курского городского лесничества	38
Приложение №1 - Обзорная карта-схема по принадлежности граничащих территорий	39
Приложение №2 - Карта-схема погибших и поврежденных лесов.....	40
Приложение №3 - Карта-схема природной пожарной опасности лесов	41
Приложение №4 - Карта-схема лесопожарного зонирования лесничества ..	42
Приложение №5 - Карта-схема лесопожарных рисков на территории лесничества	43
Приложение № 6 - Карта-схема размещения лесных дорог	44
Приложение №7 - Карта-схема противопожарного обустройства лесничества (с указанием объектов противопожарного обустройства в разрезе участковых лесничеств)	45

I Краткая характеристика лесничества

1.1. Информация о лесорастительных зонах и лесных районах, лесистости, об общей площади лесов и ее распределении по целевому назначению, преобладающим породам, группам возраста, информация о делении по участковым лесничествам, распределении лесов по типам леса в разрезе участковых лесничеств, информация о лесопожарном зонировании, распределении площади лесов по классам природной пожарной опасности, характеристика пожароопасного сезона (начало, окончание, продолжительность по лесным зонам (лесным районам), виды лесных пожаров, их динамика, сезонные особенности, информация о динамике площадей, пройденных лесными пожарами, площадей погибших насаждений, информация о причинах возникновения лесных пожаров, информация об угрозе распространения пожаров (низкая, средняя, высокая)

Курское городское лесничество расположено в границах муниципального образования «Город Курск» (далее – МО «Город Курск») в центральной части Курской области.

По материалам лесоустройства 2023 года, общая площадь Курского городского лесничества составляет 3077,9988 га. Структура Курского городского лесничества отображена в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1.

Структура Курского городского лесничества

п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1	Без деления на участковые лесничества	МО «Город Курск»	3077,9988
Всего по лесничеству:			3077,9988

Вся территория лесничества относится к Лесостепному району европейской части Российской Федерации лесостепной зоны на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации». Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам отображено в таблице 1.1.2.

Таблица 1.1.2.

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Без деления на участковые лесничества	Лесостепная	Лесостепной район европейской части Российской Федерации	Слабая	Сосна обыкновенная – 3; Дуб черешчатый – 2	1 – 66	3077,9988

В соответствии со статьей 111 Лесного кодекса Российской Федерации территории городских лесов муниципального образования «Город Курск» относятся к защитным лесам, категории защитных лесов - городские леса.

Анализ предыдущего стандартного климатического ряда (1961-2023 года) указывает на небольшую повторяемость высокой пожарной опасности на территории Курского городского лесничества в конце апреля, начале мая (20%). В остальные месяцы повторяемость уменьшается и возрастает к концу августа - началу сентября в таких же пределах (20%).

В период с 2021 по 2023 годы лесных пожаров на территории Курского городского лесничества не допущено.

Лесистость территории составляет 13,3 %.

Обзорная карта-схема по принадлежности граничащих территорий приведена в приложении №1.

Распределение территории Курского городского лесничества по преобладающим породам и группам возраста приведены в таблице 1.1.3.

Таблица 1.1.3.

Преобладающая порода	Группы возраста						Площадь, га
	молодняки		средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные	
	1 класс возраста	2 класс возраста					
Сосна Банкса			0.5151				0.5151
Абрикос				0.082			0.082
Акация		3.0333	3.8773		8.1343		15.0449
Береза		3.9314	18.8263	63.6567	61.5474	2.2754	150.2372
Бархат амурский			0.8088				0.8088
Дуб байрачный		2.1092	404.1721	0.4514			406.7327
Дуб байрачный низкоствольный				10.7249	17.3886	6.8277	34.9412
Дуб красный		1.9349	1.1778				3.1127
Дуб нагорный		1.5054	109.268	17.2662			128.0396
Дуб нагорный низкоствольный			0.7623		0.8473	3.659	5.2686
Дуб пойменный	3.8057	4.1911	261.9024	16.9986			286.8978
Ива древовидная			1.855	1.0846	2.9424	134.0448	139.9268
Ильм			4.0274	19.2403	29.1264		52.3941
Клен остролистный	0.3774	7.0796	5.7265	24.3663	72.1514		109.7012
Клен полевой		1.8433	6.3381	3.4513	11.0082		22.6409
Клен ясенелистный	2.3463	16.7788	48.4944	11.5868	18.9499		98.1562
Каштан конский			0.3162	0.5401	0.3019		1.1582
Лиственница			16.7396				16.7396
Липа			1.5238	1.2617			2.7855
Лещина	1.8665	16.2873		2.6304			20.7842
Ольха черная			5.4929	18.1571	44.0475		67.6975
Осина		1.2381	4.4893	4.0483	15.0656	9.4747	34.316
Сосна	12.4708	2.4465	550.1931	115.2119	6.4421		686.7644

Преобладающая порода	Группы возраста						Площадь, га
	молодняки		средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные	
	1 класс возраста	2 класс возраста					
Тополь						13.1312	13.1312
Тополь белый						0.2428	0.2428
Тополь черный						167.1709	167.1709
Яблоня		0.1229	2.9411		1.8842		4.9482
Ясень зеленый		0.232					0.232
Ясень обыкновенный			54.1957				54.1957
Всего	20.8667	62.734	1503.643	310.759	289.837	336.827	2524.666

На территории Курского городского лесничества встречаются следующие типы леса, которые приведены в таблице 1.1.4.

Таблица 1.1.4.

Типы леса

Название типа леса	Шифр	Площадь, га
Дубняк байрачный свежий	Дбсв	591.4161
Сосняк травяной с дубом	Ссрт	590.304
Дубняк пойменный свежий	Дпсв	320.8667
Дубняк пойменный влажный	Дпвл	285.6167
Дубняк снытьевый	Дсн	202.6795
Ветляник прирусловый	Втлпр	125.9439
Сосняк дубовый	Сдсн	73.6464
Сосняк ракитнико-злаковый	Срзл	65.0413
Осокорник (ветляник) крапивный	Осккр	53.9446
Ольшаник сырой крапивно-разнотравный	Олкр	52.3971
Сосняк малиниевый	Смлн	45.8339
Дубняк осоко-снытьевый	Досн	34.3661
Дубняк байрачный кустарниковый	Дбкт	26.7035
Сосняк злаковолишайниковый	Сзл	14.1492
Ольшаник осоковый	Олос	12.1322
Дубняк по тальвегам	Дт	10.6443
Сосняк травяной	Стр	6.0685
Осокорник ветляник (пойменный)	Оскп	5.1491
Ольшаник осоко-тросниковый	Олоск	4.1267
Дубняк осоково-злаковый	Досзл	1.7886
Сосняк болотно-травяной	Сотр	1.4239
Сосняк дубово-кустарниковый	Сдкрт	0.4237
Всего		2524.666

Распределение площади земель Курского городского лесничества по классам пожарной опасности отображено в таблице 1.1.5.

Таблица 1.1.5.

Распределение площади лесничества по классам пожарной опасности

Номер квартала	Классы природной пожарной опасности					Итого	Средний класс
	1	2	3	4	5		
1	5.5292			66.4136	5.1382	77.0810	3.9
2				3.4170	0.7874	4.2044	4.2
3	5.3796			7.6327		13.0123	2.8
4				13.5320	3.7252	17.2572	4.2
5	0.4174			54.0856	17.7581	72.2611	4.2
6				56.0727	15.8494	71.9221	4.2
7	1.6863			15.6070	0.3284	17.6217	3.7
8			0.2469	15.9000	1.8264	17.9733	4.1
9				19.1565	0.6558	19.8123	4.0
10				103.3638	30.3420	133.7058	4.2
11				14.3458	3.1548	17.5006	4.2
12				39.9816	8.3396	48.3212	4.2
13				44.1405	9.6923	53.8328	4.2
14	2.4603		0.1094	75.9520	6.3290	84.8507	4.0
15				23.6735	3.1380	26.8115	4.1
16			0.5151	40.0468	28.2414	68.8033	4.4
17			3.6648	7.0851	1.1021	11.8520	3.8

Номер квартала	Классы природной пожарной опасности					Итого	Средний класс
	1	2	3	4	5		
18	1.9163		0.3295	48.9326	10.7006	61.8790	4.1
19				25.5195	3.8536	29.3731	4.1
20	8.2345			62.0531	6.5776	76.8652	3.8
21				14.6777	18.8178	33.4955	4.6
22	2.2289			63.8353	16.7520	82.8162	4.1
23	0.5759			49.7365	3.6563	53.9687	4.0
24				37.2160	4.7918	42.0078	4.1
25			34.6792	2.7637	1.0400	38.4829	3.1
26			1.8795	0.3019	0.4000	2.5814	3.4
27	3.4076		19.1444	47.2718	25.4053	95.2291	4.0
28	0.4906		19.4860	10.6986	8.4944	39.1696	4.8
29	1.6324		64.3533	1.7703	13.3130	81.0690	3.3
30	4.6345	17.1535	44.9960	8.3595	2.7587	77.9022	2.8
31	0.1404	1.7627	56.7324	4.8124	1.9600	65.4079	2.6
32			0.3211	13.1626	4.7912	18.2749	4.2
33				58.6396	10.5362	69.1758	4.2
34	4.4365		21.9174	18.4094	13.9461	58.7094	3.6
35			27.5056	3.4988	3.6000	34.6044	3.3
36			30.7977	5.9572	13.5520	50.3069	3.7
37	0.4117	6.4522	51.5823	8.0122	9.6252	76.0836	3.3
38				54.9532	7.9073	62.8605	4.1
39			5.3088	20.5831	8.6963	34.5882	4.1
40	0.4883	1.2428	18.4959	10.5400	2.6884	33.4554	3.4
41		11.1921	14.1386	2.5993	5.8813	33.8113	3.1
42	0.2150	3.1214	35.6859	12.3380	3.9340	55.2943	3.3
43	1.2072	3.2755	10.6994	24.5151	9.6816	49.3788	3.8
44	5.0627			14.4008	6.4011	25.8646	3.7
45			8.5111		1.4356	9.9467	3.3
46		3.0024	28.3825	0.6369	4.1611	36.1829	3.2
47			7.7721	8.8736	8.9480	25.5937	4.0
48				21.9520	5.6990	27.6510	4.2
49		2.5358	15.5730	5.1313	3.8422	27.0823	1.2
50			1.4860	14.9738	6.2194	22.6792	4.2
51				19.8662	11.9379	31.8041	4.4
52				23.8618	13.9938	37.8556	4.4
53				27.6337	5.1529	32.7866	4.2
54	2.8307	1.9054	2.2669	20.5779	11.3673	38.9482	3.9
55			0.2208	22.1165	12.7074	35.0447	4.4
56				35.9656	8.1997	44.1653	4.2
57				31.4934	12.4057	43.8991	4.3
58	5.7504			40.8275	71.1448	117.7227	4.5
59				14.2592	48.9539	63.2131	4.8
60				33.7483	9.3654	43.1137	4.2
61				30.7259	5.9244	36.6503	4.2
62				33.9293	13.4391	47.3684	4.3
63				33.2234	56.5039	89.7273	4.6
64		3.2483	29.4828	11.9819	6.2615	50.9745	3.4
65		0.9673	11.5547	34.8346	2.9750	50.3316	3.8
66				13.7519	12.0269	25.7788	4.5
	59.1364	55.8594	567.8391	1706.3291	688.8348	3077.9988	3.9

Степень пожарной опасности лесов оценивалась на основании

классификации природной пожарной опасности лесов, утвержденной приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Территория Курского городского лесничества в целом характеризуется невысоким классом пожарной опасности (средний класс – 3,9), что обусловлено преобладанием в составе покрытых лесной растительностью земель насаждений сырых и влажных типов леса.

Пожароопасный сезон наступает по мере таяния снега и просыхания поверхности почвы и напочвенного покрова. Он продолжается несколько месяцев и заканчивается только с приходом устойчивой дождливой погоды или установлением снежного покрова. Даты начала его могут изменяться в отдельные годы, иногда сезон начинается раньше, иногда позже. Такая картина наблюдается и с окончанием пожароопасного сезона.

Официально пожароопасный сезон на территории Курского городского лесничества устанавливается на основании ежегодных приказов Правительства Курской области «О начале пожароопасного сезона» и «Об окончании пожароопасного сезона». Случайный характер метеорологических условий и атмосферных процессов над территорией Курской области, распределение земель лесного фонда по классам природной пожарной опасности обуславливают и случайный характер сроков продолжительности пожароопасного сезона.

Так в 2024 году Правительством Курской области установлено фактическое начало пожароопасного сезона в лесах Курской области с 05.04.2024 г., а окончание 23.10.2024 г., в свою очередь в 2023 году фактическое начало пожароопасного сезона в лесах Курской области было установлено с 10.04.2023 г., а окончание 26.10.2023 г.

Климат района расположения городского лесничества умеренно континентальный, средняя дневная температура в летние месяцы около +23...+25 °С (максимальная +39 °С), средняя температура в зимние месяцы около –6...–8 °С (минимальная –36 °С). Зима в среднем умеренно-холодная, хотя бывают и оттепели. Сильные морозы в городе бывают редко. Лето неустойчивое: ясная, жаркая погода часто сменяется прохладной, дождливой. Бывают грозы. Главной рекой на территории лесничества является Сейм.

Карта-схема погибших и поврежденных насаждений на территории Курского городского лесничества приведена в приложении №2.

Карта-схема природной пожарной опасности лесов на территории Курского городского лесничества приведена в приложении №3.

Карта-схема лесопожарного зонирования Курского городского лесничества приведена в приложении №4.

Карта-схема лесопожарных рисков на территории Курского городского лесничества приведена в приложении №5.

1.2. Информация о лесных участках, предоставленных в пользование, - характеристика лесохозяйственной деятельности на лесных участках, предоставленных в пользование (с указанием их местоположения), включая охрану лесов от пожаров, планируемые направления и объемы развития на срок действия плана

На территории Курского городского лесничества действуют пятнадцать лесопользователей лесных участков на площади 725 214 кв. м.

Информация о лесных участках, предоставленных в пользование - характеристика лесохозяйственной деятельности на лесных участках, предоставленных в пользование (с указанием их местоположения), включая охрану лесов от пожаров, планируемые направления и объемы развития на срок действия плана по Курскому городскому лесничеству отражена в Таблице 1.2.1.

Таблица 1.2.1.

Информация о лесных участках, предоставленных в пользование – характеристика лесохозяйственной деятельности на лесных участках, предоставленных в пользование

№ п/п	Наименование лесопользователя	Местоположение Кадастровый номер	Площадь лесного участка, кв.м	Использования лесов	Мероприятия по охране лесов от пожаров ежегодно на срок действия плана						
					Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	создание, содержание и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	Проведение профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов, включая информацию об их территориальном размещении, площадных объемах, а также о мероприятиях по обеспечению безопасности выжиганий)	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии и со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах
					км	шт.	га	км	шт	шт	шт
1	Колупаев Андрей Николаевич	Курская область, г. Курск, урочище Солянка №46:29:103071:12	16340	охрана природных объектов	0	1 шт (щит для размещения противопожарного инвентаря) кв.54, выд..5 ч	0	0,8	0	0	1 шт, кв.54, выд..5 ч
2	Областной союз потребителей обществ	Курская область, г. Курск ур. Солянка, 20 К№46:29:103038:3	27641	для рекреационной деятельности (детский	0	1 шт + (1 шт щит для размещения противопожарного инвентаря)	0	0,5	0	0	1 шт кв.36, выд.25

				оздоровитель ный лагерь)		кв.36, выд.25					
3	ООО "Территория "	Курская область, г. Курск ур. Пасека КН№46:29:101043:8	94 213	земли под лесаами (участок №3)	0	2 шт, кв.19, выд. 12, 17	0	0	0	0	1 шт, кв.19, выд.29
4	ООО "Курскхим- волокно"	Курская область, г. Курск ур. Парк КН№46:29:103165:2 22	29776	земли под лесаами (участок №6)	0	0	0	0	0	1 шт Не на лесной территории	1 шт кв.65, выд.37
5	ООО "Контент"	Курская область, г. Курск ур. Солянка КН№46:29:103067:4 0	47890	для осуществлен ия рекреационн ой деятельности	0	0	0	0	0	1 шт кв.57, выд.29	1 шт кв.57, выд.29
6	Лифинцева Татьяна Васильевна	Курская область, г. Курск урочище "Солянка" КН№46:29:103065:1 69	8423	земли под лесаами (участок № 13)	0,388	1 шт (щит для размещения противопожарного инвентаря) кв.42, выд. 5, 8	0	0,388	0	1 шт кв. 42, выд. 5	1 шт кв.42, выд. 5
7	Общество с ограниченно й ответственн остью "Пандора"	Курская область, г. Курск КН№ 46:29:103065:170	2235	земли под лесаами (участок № 13)	0	0	0	0	0	0	0
8	Ельков Денис Викторович	Курская область, г. Курск, Сеймский округ, ур. Цветов лес КН 46:29:103075:4	9647	для осуществлен ия рекреационн ой деятельности (эксплуатаци я зоны отдыха)	0	0	0	0	0	0	0

9	СНТ «Попова поляна»	Курская область, г. Курск, урочище Солянка, КН 46:29:103060:5	5000	Для организации проезда	0	0	0	0	0	0	0
10	ФГБОУ ВО «Юго- Западный государстве нный университет	Курская область, г. Курск, урочище «Цветов лес», участок № 9, КН 46:29:103075:12	9314	осуществлен ия рекреационн ой деятельности	0	1 шт (пункт для размещения противопожарного инвентаря), 1 шт (щит для размещения противопожарного инвентаря) Кв.58, выд. 1	0	0,12 км	0	0	1 шт аншлаг противопо жарного содержан ия
11	ОБУ ДО «ОСШОР»	г. Курск, урочище Шуклинка КН 46:29:102022:9 46:29:102022:10 46:29:102022:12	70215 55037 101908 общ. площ. 227160	для осуществлен ия рекреационн ой деятельности		1 шт пункт сосредоточения противопожарного инвентаря	0	0	0	0	2 шт аншлага противопо жарного содержан ия
12	ОКУ «Дирекция ООПТ»	Курская область, г. Курск, урочище Пасека,, КН 46:29:101048:266	174692	для осуществлен ия рекреационн ой деятельности	0	1 шт пункт сосредоточения пожарного инвентаря Не на лесной территории	0	0	0	0	1 шт аншлаг противопо жарного содержан ия
13	ОБУССОКО «Пансионат «Сосновый бор»	Курская область, г. Курск, урочище Агрегатное, КН 46:29:101068:121	33400	для осуществлен ия рекреационн ой деятельности	0	1 шт пункт сосредоточения пожарного инвентаря Не на лесной территории	0	0	0	0	1 шт аншлаг противопо жарного содержан ия Кв.25, выд.2

14	Автономное учреждение Курской области «Управление по организации и проведению спортивных мероприятий»	г. Курск, урочище Солянка, КН 46:29:101057:15	16643	для осуществления рекреационной деятельности	0	1 шт пункт сосредоточения противопожарного инвентаря 1 шт (щит для размещения противопожарного инвентаря) Не на лесной территории	0	0	0	0	1 шт аншлага противопожарного содержания Кв.47 выд.9
15	АУЗ КО «Курский областной санаторий «Соловьины е зори»	г. Курск, урочище Солянка, КН 46:29:103061:130	22840	для осуществления рекреационной деятельности		1 шт пункт сосредоточения противопожарного инвентаря			1 шт обустроенное место для разведения костра и отдыха		1 шт аншлага противопожарного содержания

Граница муниципального образования «Город Курск» Курской области поставлена на государственный кадастровый учет и утверждена законом Курской области от 01.12.2004 №60-ЗКО «О границах муниципальных образований Курской области». Общая площадь земельных участков, сформированных под городские леса, составляет 3077,9988 га. Учет земельных участков осуществлен в полном объеме и соответствует материалам лесоустройства городских лесов города Курска, утвержденным распоряжением администрации города Курска от 12.01.2024 №2-ра "Об утверждении лесоустроительной документации Курского городского лесничества Курской области", и лесохозяйственному регламенту, утвержденному постановлением администрации города Курска Курской области от 28.03.2019 №586 "Об утверждении лесохозяйственного регламента Курского городского лесничества Курской области" (в ред. Постановления Администрации г. Курска от 07.03.2024 №113).

В соответствии со статьей 16 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ (ред. от 22.12.2020) «О пожарной безопасности» полномочиями по осуществлению тушения пожаров в населенных пунктах, в том числе в городских лесах наделен федеральный орган государственной власти в области пожарной безопасности, в связи с чем, Администрация города Курска не имеет лесопожарных формирований и пожарно-химических станций.

1.3. Информация о состоянии противопожарного обустройства лесов (наличие объектов противопожарного обустройства лесов и оценка эффективности мероприятий по противопожарному обустройству лесов)

К объектам противопожарного обустройства лесов относятся:

- дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров, дороги противопожарного назначения;
- посадочные площадки для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- искусственные и естественные противопожарные барьеры, в том числе противопожарные разрывы, заслоны, минерализованные полосы, канавы, просеки и пожароустойчивые опушки, полосы, очищенные от пожароопасных сухой травяной растительности, валежа, хвороста, кустарниковой растительности;
- пожарные наблюдательные пункты, включая вышки, мачты, павильоны и другие наблюдательные пункты;
- пункты сосредоточения противопожарного инвентаря;
- пожарные водоемы и подъезды к источникам противопожарного водоснабжения;
- лесоосушительные сети, включая шлюзы, временные плотины, дороги, предназначенные для проведения работ по гидромелиорации, в целях обеспечения благоприятного противопожарного режима в лесах;

- участки, предназначенные для проведения профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- зоны отдыха граждан, пребывающих в лесах, в том числе места для отдыха и курения в лесу, площадки для стоянок туристов, смотровые площадки и площадки для стоянки автотранспорта;
- шлагбаумы, преграды, обеспечивающие ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- стенды и другие знаки, указатели, содержащие информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Мероприятия по противопожарному обустройству лесов – это система организационных, технических и лесоводственных мероприятий, направленных на предупреждение лесных пожаров, снижение степени пожарной опасности, повышение пожароустойчивости лесов, обнаружение пожаров в начале их развития и их ликвидацию.

В соответствии с Лесным кодексом России, противопожарное обустройство лесов является одним из видов деятельности по предупреждению лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путём регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

Информация о состоянии противопожарного обустройства лесов (наличие существующих объектов противопожарного обустройства лесов и

оценка эффективности мероприятий по противопожарному обустройству лесов) по Курскому городскому лесничеству отражена в Таблице 1.3.

Таблица 1.3

Информация о наличии существующих объектов противопожарного обустройства лесов

Наименование мероприятий	Единица измерения	Итого по лесничеству
1. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:		
стендов	шт.	-
плакатов	шт.	-
объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	шт.	30
2. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.	-
3. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	50
4. Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:		
строительство	км	-
реконструкция	км	-
эксплуатация	км	39,4
5. Прокладка просек	км	-
6. Устройство противопожарных минерализованных полос	км	20,2
7. Прочистка и обновление:		
просек (разрывы)	км	22,65
противопожарных минерализованных полос	км	445
8. Строительство, реконструкция и эксплуатация:		
пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов)	шт.	0
пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	0
9. Устройство пожарных водоемов	1 КППО	0
	2 КППО	0
	3 – 5 КППО	0
10. Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.	0
11. Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к ним	шт.	4
12. Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов	га	0
13. Строительство лесосушительных систем на осушенных землях	га	0
14. Строительство дорог на осушенных лесных землях	км	0
15. Создание и содержание противопожарных заслонов:		
шириной 120 – 130 м	га	0
шириной 30 – 50 м	га	0
16. Устройство лиственных опушек шириной 150 – 300 м	га	0

Для визуального обзора лесных массивов и территорий жилого сектора установлены 8 видеокамер:

- на территории ТЭЦ-1;
- на территории ТЭЦ-4;
- на территории АПЗ-20 ТГК;

на высотных домах ул. Малышева д 2/23
проспект Клыкова д.41
ул. Л. Толстого д.14
проспект Кулакова д.1
ул. Островского д.8
ул. Дубровинского д.1а

Функционируют 2 тепловизора для контроля за лесопожарной обстановкой и обзором лесных массивов, установлены на высотных зданиях. информация с видеокамер и тепловизоров поступает на мониторы «ЕДДС-112».

II. Проектируемые меры противопожарного обустройства лесов с учетом затрат на их выполнение

2.1. Создание, содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров

Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров (дороги противопожарного назначения) строятся дополнительно к существующей сети лесных дорог и грунтовых естественных проездов, если последние не обеспечивают доставку сил и средств пожаротушения к местам возможных пожаров в сроки, установленные действующими нормами.

Наличие развитой транспортной инфраструктуры является одной из важнейших мер противопожарного обустройства лесов. Дорожная сеть на территории Курского городского лесничества имеет протяженность 39,4 км. Также можно отметить автомобильные дороги общего пользования, регионального и межмуниципального значения, утвержденные Постановлением Администрации Курской области от 28.07.2006 N 76 "Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения Курской области", проходящие по территории Курского городского лесничества, их перечень приведен в таблице 2.1.1.

Таблица 2.1.1.

Перечень автомобильных дорог общего пользования
регионального и межмуниципального значения на территории лесного
фонда Курского городского лесничества

Идентификационный номер	Наименование автомобильных дорог	Протяженность, км
1	2	3
38 ОП РЗ 38К-015	Курск - Зорино - Толмачево	5,600
38 ОП РЗ 38К-016	Курск - Касторное	151,237
38 ОП РЗ 38К-017	Курск - Льгов - Рыльск - граница с Украиной	149,473
38 ОП РЗ 38К-018	Курск - Поныри	75,002
38 ОП РЗ 38К-019	Курск - Шумаково - Полевая ч/з Лебяжье	19,570
38 ОП РЗ 38К-020	Кузькино - Ястребовка	29,400

В районах наземной охраны лесов время доставки сил и средств пожаротушения к месту возникшего пожара не должно превышать 3 часа с момента обнаружения пожара. Для участков высокой пожарной опасности (I-II классы) время доставки сил и средств пожаротушения обычно устанавливается не более 0,5-1,0 часа.

В соответствии с Приказом Рослесхоза от 27.04.2012 года №174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов», норматив по строительству лесных дорог может корректироваться с учетом имеющейся плотности дорог всех назначений. Общая протяженность дорог в защитных лесах должна составлять не менее 10 км/1000 га, в эксплуатационных - 6 км/1000 га. Протяженность дорожной сети на территории Курского городского лесничества составляет 39,4 км, что соответствует нормативу.

В связи с этим, создание новых лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров на территории Курского городского лесничества не проектируется.

Карта-схема размещения лесных дорог на территории Курского городского лесничества приведена в приложении №6.

2.2. Создание, содержание и эксплуатация посадочных площадок для самолетов и вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране лесов от пожаров

Вся территория Курского городского лесничества отнесена к зоне наземного тушения лесных пожаров, поэтому строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для вертолетов не проектируется.

2.3. Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос

Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос являются важнейшими мероприятиями противопожарного обустройства лесов, предназначенными для предупреждения и ограничения распространения лесных пожаров.

Устройство противопожарных минерализованных полос в городских лесах Курского городского лесничества рекомендуется производить вдоль опушек лесов, вокруг участков хвойных культур и молодняков, остальной объем устройства минерализованных полос производить по усмотрению вдоль дорог общего пользования, по квартальным просекам и границам.

В соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах Российской Федерации противопожарные минерализованные полосы должны быть шириной не менее 1,4 метра.

Прокладка просек в Курском городском лесничестве не проводится, так как лесные кварталы Курского городского лесничества, в большинстве своем,

представлены отдельными лесными массивами, находящимися на расстоянии друг от друга.

Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос на территории Курского городского лесничества приведены в таблице 2.3.1.

Таблица 2.3.1.

**Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство
противопожарных минерализованных полос**

№ п/п	Вид мероприятий	№ квартала	№ выдела	Ед. изм	Проектируемый объем	Затраты на выполнение тыс. руб *
1	Устройство противопожарных минерализованных полос	35	1-3, 6	км.	0.5	1.75
2		1	9-11, 13-15, 17, 24-30, 33-37, 39, 40, 42		7.4	25.9
3		9	1-10		4.9	17.15
4		16	8, 13, 15, 19, 20, 26-28, 37-39, 41		3.3	11.55
5		19	1-3, 6-10, 13, 16, 17, 19, 29		2.3	8.05
6		23	1-3, 11, 16, 27 37-33, 36-38		1.8	6.3
Итого					20.2	70.70

*Стоимость затрат на проведение мероприятий уточняется методом сопоставимых рыночных цен.

2.4. Создание, содержание и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря

Создание, содержание и эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) на территории Курского городского лесничества не проектируется ввиду нецелесообразности их обустройства в условиях города.

Создание, содержание и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря проектируется на территории муниципального образования «Город Курск» по адресу: г. Курск, ул. Радищева, 4, в количестве 1 шт.

Для визуального обзора лесных массивов и территорий жилого сектора установлены 8 видеокамер:

- на территории ТЭЦ-1;
- на территории ТЭЦ-4;
- на территории АПЗ-20 ТГК;
- на высотных домах ул. Малышева д 2/23;

проспект Клыкова д.41;
ул. Л. Толстого д.14;
проспект Кулакова д.1;
ул. Островского д.8;
ул. Дубровинского д.1а.

Функционируют 2 тепловизора для контроля за лесопожарной обстановкой и обзором лесных массивов, они установлены на высотных зданиях. Информация с видеокамер и тепловизоров поступает на мониторы «ЕДДС-112».

2.5. Устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения

На территории Курского городского лесничества устройство искусственных пожарных водоёмов и подъездов к ним не проектируется.

2.6. Проведение работ по гидромелиорации земель

Проведение работ по гидромелиорации в целях снижения природной пожарной опасности лесов и ограничения распространения лесных пожаров на территории Курского городского лесничества на период разрабатываемого плана не проектируется.

2.7. Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений

Снизить природную пожарную опасность лесов, ограничить распространение лесных пожаров путем повышения пожароустойчивости насаждений позволяют мероприятия по противопожарной профилактике, в том числе регулирование породного состава лесных насаждений и своевременное проведение санитарно-оздоровительных мероприятий.

Регулирование породного состава лесных насаждений осуществляется при проведении мероприятий по уходу за лесами в соответствии с Правилами ухода за лесами, санитарно-оздоровительные мероприятия осуществляются в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах.

Вышеуказанные мероприятия предусмотрены в необходимых объемах лесохозяйственным регламентом Курского городского лесничества и материалами лесоустройства Курского городского лесничества, поэтому в настоящем проекте не рассматриваются.

2.8. Проведение профилактических контролируемых противопожарных выжиганий хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов, включая информацию об их территориальном размещении, площадных объемах, а также о мероприятиях по обеспечению безопасности выжиганий

Проведение контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов относится к мерам по ограничению распространения пожаров в системе мероприятий по противопожарной профилактике в лесах.

Основная задача контролируемых профилактических выжиганий - полное или частичное уничтожение напочвенных горючих материалов в лесу, на не покрытых лесной растительностью землях и прилегающих к лесным участкам территориях в целях предотвращения возникновения и распространения лесных пожаров.

В соответствии с п. 20 Постановления Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», в городских лесах и лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

В связи с этим, планом противопожарного устройства лесов на территории Курского городского лесничества не планируется проведение контролируемых выжиганий.

2.9. Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление

Прочистка противопожарных минерализованных полос обеспечивает задержание продвижение низового огня до накопления минерализованными полосами нового слоя горючих материалов. Поэтому необходимо проводить систематический уход.

Прочистка просек в лесу проводится для обеспечения беспрепятственного проезда противопожарной техники к местам возгораний в лесу. Кроме того, прочистка просек служит противопожарным барьером для распространения огня.

Проектируемые объемы проведения прочистки противопожарных минерализованных полос и их обновление на территории Курского городского лесничества приведены в таблице 2.9.1.

Таблица 2.9.1.

Проектируемые объемы проведения прочистки просек,
противопожарных минерализованных полос и их обновление

№ п/п	Вид мероприятий	№ квартала	№ выдела	Ед. изм	Проектируемый объем	Затраты на выполнение
----------	-----------------	---------------	----------	------------	------------------------	--------------------------

						тыс. руб.*
	Прочистка и обновление:					
1	просек	6	36	км.	0.8	1.2
2		29	30		1.2	1.8
3		30	19		0.8	1.2
4		34	32		0.9	1.35
5		35	11		0.1	0.15
6		36	31		0.7	1.05
7		40	24		1.3	1.95
8		41	15		1.2	1.8
9		42	31		1.5	2.25
10		43	43		0.6	0.9
11		43	44		0.2	0.3
12		45	9		0.6	0.9
13		46	23		0.6	0.9
14		47	25		0.7	1.05
15		49	20		1	1.5
16		50	24		0.4	0.6
17		51	21		1	1.5
18		52	24		1.3	1.95
19		53	18		0.5	0.75
20		54	25		1	1.5
21		55	26		1.35	2.025
22		56	25		0.6	0.9
23		57	39		0.7	1.05
24		60	19		0.6	0.9
25		62	29		1.3	1.95
26		63	41		0.7	1.05
27		64	30		1	1.5
Итого					22.65	33.975
28	противопожарных минерализованных полос	1	9-11, 13-15, 17, 24-30, 33-37, 39, 40, 42	км.	7.4	11.100
29		5	10, 17, 39		0.9	1.350
30		7	1-6, 8, 9, 11		2.2	3.300
31		9	1-10		4.9	7.350
32		10	39, 40, 43, 45-47, 52, 55		1.6	2.400
33		13	1-8, 10-15, 17, 20, 22, 24, 25, 28, 30, 33-35		5.1	7.650
34		14	4, 7, 11, 12, 14, 15, 19, 23, 26, 30, 31, 34, 44, 50		1.5	2.250
35		16	8, 13, 15, 19, 20, 23, 26-28, 37-39, 41		3.7	5.550
36		19	1-3, 6-10, 13, 16, 17, 19, 29		2.3	3.450
37		21	1		0.3	0.450
38		23	1-3, 11, 16,		2	3.000

№	Вид мероприятий	№	№ выдела	Ед.	Проектируемый	Затраты на
			27 37-33, 36-38			
39		25	1-6		8.3	12.450
40		27	1-4, 6-17, 20-22, 24-33, 36-46, 48- 52, 55-56		21.8	32.700
41		28	1-2, 4-20		9.6	14.400
42		29	3-27, 29-31		23.4	35.100
43		30	1-2, 6, 8-10, 12-20		14.2	21.300
44		31	1-10, 12-13		25.9	38.850
45		33	1, 3, 11, 17, 23, 25		1.2	1.800
46		34	1-33		21.5	32.250
47		35	1-7, 10, 12		19.4	29.100
48		36	1, 3, 6-11, 19-23, 26-31		11	16.350
49		37	1-6, 13-15, 17-19, 21-25, 29, 32- 38, 40-50, 52		13.1	19.500
50		39	23-25, 30		0.3	0.450
51		40	3-5, 7-9, 11-17, 20-21, 23, 24		4.8	7.200
52		41	1, 3, 5-13, 15		6.5	9.750
53		42	3, 5, 7-16, 18-19, 22-31		12.1	18.150
54		43	1-4, 6-13, 44		2.5	3.750
55		45	1, 3, 6, 8-9		2.3	3.450
56		46	1, 3-8, 11-16, 23		8.7	13.050
57		47	2-4, 8, 10, 11, 12		4.8	7.200
58		49	1-6, 8-17, 19-21		3.2	4.800
59		50	4, 8, 10		0.9	1.3500
60		54	1, 2, 4, 6, 12, 15, 16, 25		3.6	5.400
61		58	24, 32, 33, 35, 37, 40, 46-49, 50		1.6	2.40
62		59	2, 12, 14-18, 23		1.5	2.2500
63		64	1-13, 16-17, 19-24, 26-30		15.2	22.800
64		65	1-18, 20-21, 24-29, 31-35, 39-40		9.7	14.550
Итого					279	418.5
Всего					301.65	452.475

*Стоимость затрат на проведение мероприятий уточняется методом сопоставимых рыночных цен

2.10. Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения

На территории города Курска обустроены 4 места для забора воды из наружных водоисточников:

- Вблизи о/л им.У. Громовой на реке Сейм;

- Вблизи Киевского водозабора на реке Сейм;
- На Стрелецком озере;
- озеро Эреол (2-ой Шоссейный пер)

Места расположения пожарных водоемов отображены на карте-схеме противопожарного обустройства лесов (Приложение №7).

2.11. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации

Места отдыха на территории городских лесов следует организовать у лесных дорог, троп, лесных озер, водоемов, родников, колодцев, а также в районах массового посещения населением.

Проектируемые объемы благоустройства зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации на территории Курского городского лесничества приведены в таблице 2.11.1.

Таблица 2.11.1.

Проектируемые объемы благоустройства зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации

№ п/п	Вид мероприятий	№ квартала	№ выдела	Ед. изм	Проектируемый объем	Затраты на выполнение тыс. руб.*
1	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	15	4	шт.	1	40
2		19	29		1	40
3		39	24		1	40
4		64	9		1	40
5		18	36		1	80
			45		1	
6		20	46		1	40
Итого					7	280

*Стоимость затрат на проведение мероприятий уточняется методом сопоставимых рыночных цен.

2.12. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности

Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности необходима для информирования и предупреждения людей о соблюдении мер пожарной безопасности. Шлагбаумы имеют противопожарное назначение на лесных дорогах и просеках. Их закрывают в случае возникновения высокой пожарной опасности. Также шлагбаумы в пожароопасный период способствуют ограничению численности людей, приезжающих в леса.

Проектируемые объемы установки и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах на территории Курского городского лесничества приведены в таблице 2.12.1.

Таблица 2.12.1.

Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности

№ п/п	Вид мероприятий	№ квартала	№ выдела	Ед. изм	Проектируемый объем	Затраты на выполнение тыс. руб *
1	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	12	29	шт.	1	8
2		15	2		1	8
3		16	13 37		1 1	16
4		20	48 49		1 1	16
5		22	7 31		1 1	16
6		25	2		2	16
7		27	6 21		5 1	48
8		28	4 7 11		1 1 1	24
9		29	3 14 19 21		2 1 1 1	40
10		30	1		1	8
11		33	3		1	8
12		35	4 6		1 1	16
13		36	5 21		2 2	32
14		37	7 9 25 31 37 44		1 1 1 1 1 1	48
15		39	21		1	8
16		41	13		1	8
17		42	2 3 21		2 1 1	32
18		43	5 11		1 1	16
19		46	3 13		1 1	16
20		47	3		1	8
21		49	2 18		1 1	16

№ п/п	Вид мероприятий	№ квартала	№ выдела	Ед. изм	Проектируемый объем	Затраты на выполнение тыс. руб *
22		50	13		1	8
23		54	2		1	8
24		57	28		1	16
25		58	33		1	8
26		59	46		1	8
27		64	12		1	8
28		65	26		1	8
29		65	3		1	16
		19	7		1	8
Итого					61	488

*Стоимость затрат на проведение мероприятий уточняется методом сопоставимых рыночных цен.

2.13. Создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек

Создание и содержание противопожарных заслонов необходимо для снижения пожароопасности лесов и минимизации угрозы верхового пожара лесным массивам, населённым пунктам и объектам инфраструктуры.

Противопожарные заслоны рекомендуется проектировать на лесном участке, который граничит с населёнными пунктами, объектами экономики, особо ценными природными объектами, лесными культурами и искусственными хвойными молодняками, насаждениями на сухих почвах, характеризующимися высокой природной пожарной опасностью. Также заслоны следует устраивать вдоль дорог федерального и регионального значения в случае примыкания к дорогам лесных насаждений, характеризующихся высокой степенью пожарной опасности

Устройство лиственных опушек на территории Курского городского лесничества на период разрабатываемого плана не проектируется.

Проектируемые объемы для создания и содержания противопожарных заслонов, разрывов путем оборудования минерализованных полос шириной более 3 метров на территории Курского городского лесничества приведены в таблице 2.13.1.

Таблица 2.13.1.

Создание и содержание противопожарных заслонов

№ п/п	Вид мероприятий	№ квартала	№ выдела	Ед. изм	Проектируемый объем	Затраты на выполнение тыс. руб *
1	Создание и содержание противопожарных заслонов	28	8, 9, 15	км.	0.7	100
2		29	30		1.2	100
3		30	3, 4, 6, 7		0.8	100
Итого					2.7	300

*Стоимость затрат на проведение мероприятий уточняется методом сопоставимых рыночных цен.

2.14. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах

Противопожарные агитационные аншлаги предусматриваются в местах, посещаемых людьми, и где вероятность возникновения лесных пожаров высокая. На лесных дорогах, тропах, у автостоянок на магистральных дорогах, местах отдыха, в районах с пожароопасным лесным фондом установка агитационных аншлагов обязательна.

Проектируемые объемы установки и размещения стендов и других знаков и указателей, содержащие информацию о мерах пожарной безопасности в лесах на территории Курского городского лесничества приведены в таблице 2.14.1.

Таблица 2.14.1

Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащие информацию о мерах пожарной безопасности в лесах

№ п/п	Вид мероприятий	№ квартала	№ выдела	Ед. изм	Проектируемый объем	Затраты на выполнение тыс. руб *
	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде:					
1	Стендов	5	10		1	10
2	Плакатов	39	11		1	10
3		9	1		1	10
4	Объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	5	10 37	шт.	1 1	40
5		14	3 22 34		1 1 1	60
6		15	14		1	20
7		16	38		1	20
8		18	38		1	20
9		19	19		1	20
10		20	8 48		1 1	40
11		23	16		1	20
12		25	1 2		1 1	40
13		26	2		1	20
14		27	8 40		1 1	40
15		28	2		1	20
16		29	4 16 19		1 2 1	80

№ п/п	Вид мероприятий	№ квартала	№ выдела	Ед. изм	Проектируемый объем	Затраты на выполнение тыс. руб *
17		32	11		1	20
18		35	4		1	20
19		36	21 22		1 1	40
20		37	25 45		1 1	40
21		42	3		1	20
22		43	2		1	20
23		46	10		1	20
24		47	4		1	20
25		54	2 6		1 1	40
26		57	29		1	20
27		58	19 44		1 1	40
28		62	14		1	20
29		64	6		1	20
30		65	5		1	20
Итого					43	830

*Стоимость затрат на проведение мероприятий уточняется методом сопоставимых рыночных цен.

2.15. Объем и пообъектное распределение проектируемых мер в разрезе лесничеств с указанием квартала, выдела

Объем и пообъектное распределение проектируемых мер в разрезе Курского городского лесничества с указанием кварталов, выделов на 2025 - 2029 годы представлены в таблице 2.15.1.

Таблица 2.15.1.

Объем и пообъектное распределение проектируемых мер в разрезе Курского городского лесничества с указанием кварталов, выделов на 2025-2029 годы

Наименование меры противопожарного обустройства	Место проведения	Квартал	Выдел	Ед. измерения	Объем
Содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	Курское городское лесничество	Все дороги на территории Курского городского лесничества		км	39,4
Устройство противопожарных минерализованных полос	Курское городское лесничество	35	1-3, 6	км	20.2
		1	9-11, 13-15, 17, 24-30, 33-37, 39, 40, 42		

Наименование меры противопожарного обустройства	Место проведения	Квартал	Выдел	Ед. измерения	Объем
		9	1-10		
		16	8, 13, 15, 19, 20, 26-28, 37-39, 41		
		19	1-3, 6-10, 13, 16, 17, 19, 29		
		23	1-3, 11, 16, 27 37-33, 36-38		
Создание, содержание и эксплуатация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	Курское городское лесничество	г. Курск, ул. Радищева д.4		шт	1
Прочистка, обновление просек	Курское городское лесничество	6	36	км	22,65
		29	30		
		30	19		
		34	32		
		35	11		
		36	31		
		40	24		
		41	15		
		42	31		
		43	43		
		43	44		
		45	9		
		46	23		
		47	25		
		49	20		
		50	24		
		51	21		
		52	24		
		53	18		
		54	25		
		55	26		
		56	25		
		57	39		
		60	19		
		62	29		
		63	41		
		64	30		
Прочистка, обновление противопожарных минерализованных полос	Курское городское лесничество	1	9-11, 13-15, 17, 24-30, 33-37, 39, 40, 42	км	279
		5	10, 17, 39		
		7	1-6, 8, 9, 11		
		9	1-10		

Наименование меры противопожарного обустройства	Место проведения	Квартал	Выдел	Ед. измерения	Объем
		10	39, 40, 43, 45-47, 52, 55		
		13	1-8, 10-15, 17, 20, 22, 24, 25, 28, 30, 33-35		
		14	4, 7, 11, 12, 14, 15, 19, 23, 26, 30, 31, 34, 44, 50		
		16	8, 13, 15, 19, 20, 23, 26-28, 37-39, 41		
		19	1-3, 6-10, 13, 16, 17, 19, 29		
		21	1		
		23	1-3, 11, 16, 27 37-33, 36-38		
		25	1-6		
		27	1-4, 6-17, 20-22, 24-33, 36-46, 48- 52, 55-56		
		28	1-2, 4-20		
		29	3-27, 29-31		
		30	1-2, 6, 8-10, 12-20		
		31	1-10, 12-13		
		33	1, 3, 11, 17, 23, 25		
		34	1-33		
		35	1-7, 10, 12		
		36	1, 3, 6-11, 19-23, 26-31		
		37	1-6, 13-15, 17-19, 21-25, 29, 32- 38, 40-50, 52		
		39	23-25, 30		
		40	3-5, 7-9, 11-17, 20-21, 23, 24		
		41	1, 3, 5-13, 15		
		42	3, 5, 7-16, 18-19, 22-31		
		43	1-4, 6-13, 44		
		45	1, 3, 6, 8-9		
		46	1, 3-8, 11-16, 23		
		47	2-4, 8, 10, 11, 12		
		49	1-6, 8-17, 19-21		
		50	4, 8, 10		
		54	1, 2, 4, 6, 12, 15, 16, 25		

Наименование меры противопожарного обустройства	Место проведения	Квартал	Выдел	Ед. измерения	Объем
		58	24, 32, 33, 35, 37, 40, 46-49, 50		
		59	2, 12, 14-18, 23		
		64	1-13, 16-17, 19-24, 26-30		
		65	1-18, 20-21, 24-29, 31-35, 39- 40		
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	Курское городское лесничество	15	4	шт	7
		19	29		
		39	24		
		64	9		
		18	36 45		
		20	46		
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Курское городское лесничество	12	29	шт	61
		15	2		
		16	13 37		
		20	48 49		
		22	7 31		
		25	2		
		27	6 21		
		28	4 7 11		
		29	3 14 19 21		
		30	1		
		33	3		
		35	4 6		
		36	5 21		
		37	7 9 25 31 37 44		
		39	21		
		41	13		
		42	2 3 21		

Наименование меры противопожарного обустройства	Место проведения	Квартал	Выдел	Ед. измерения	Объем
		43	5 11		
		46	3 13		
		47	3		
		49	2 18		
		50	13		
		54	2		
		57	28 33		
		58	46		
		59	12		
		64	26		
		65	3 19		
		66	7		
Создание и содержание противопожарных заслонов, разрывов	Курское городское лесничество	28	8, 9, 15	км	2.7
		29	30		
		30	3, 4, 6, 7		
Установка и размещение стендов, аншлаги и других знаков, и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде:	Курское городское лесничество			шт	1 2
Стендов		5	10		
Плакатов		39	11		
		9	1		
Объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		5	10 37		40
		14	3 22 34		
			15		
		16	38		
		18	38		
		19	19		
		20	8 48		
			23		
		25	1 2		
			26		
		27	8 40		

Наименование меры противопожарного обустройства	Место проведения	Квартал	Выдел	Ед. измерения	Объем
		28	2		
		29	4 16 19		
		32	11		
		35	4		
		36	21 22		
		37	25 45		
		42	3		
		43	2		
		46	10		
		47	4		
		54	2 6		
		57	29		
		58	19 44		
		62	14		
		64	6		
		65	5		

Карта-схема противопожарного обустройства Курского городского лесничества приведена в приложении №7.

2.16. Календарный план выполнения мер

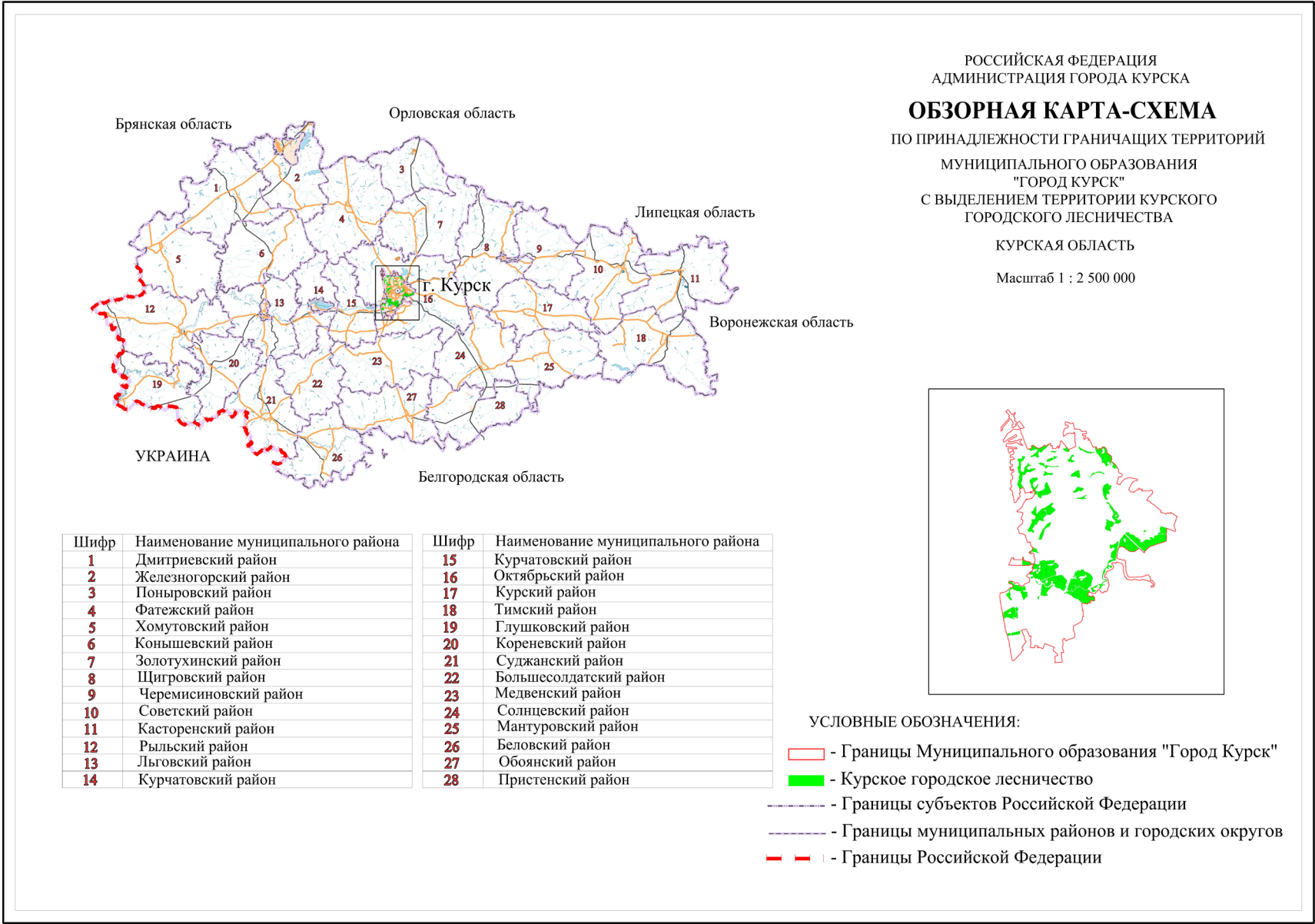
Наименование меры противопожарного обустройства	Место проведения	Срок проведения 2025-2029 годы	Объем	Отчетный период
Содержание и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	Курское городское лесничество	Апрель-октябрь 2025-2029	39,4 км	2,3,4 кварталы
Устройство противопожарных минерализованных полос	Курское городское лесничество	Апрель-ноябрь 2025	20,2 км	2,3,4 кварталы
Создание пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	Курское городское лесничество	Апрель-октябрь 2025	1 шт.	2,3,4 кварталы
Содержание и эксплуатация пунктов сосредоточения	Курское городское лесничество	Апрель-октябрь 2025-2029	1 шт.	2,3,4 кварталы

Наименование меры противопожарного обустройства	Место проведения	Срок проведения 2025-2029 годы	Объем	Отчетный период
противопожарного инвентаря				
Прочистка, обновление просек	Курское городское лесничество	Апрель-июнь 2025-2029	22.65 км.	2,3 кварталы
Прочистка, обновление противопожарных минерализованных полос	Курское городское лесничество	I-й этап: апрель-май 2025-2029	279 км. (Проводится 3 раза: $279 \times 3 = 837$ км)	2,3 кварталы
		II-й этап: июнь-июль 2025-2029		
		III-этап: август-сентябрь 2025-2029		
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	Курское городское лесничество	Май-октябрь 2025-2029	7 шт. На весь период действия плана	2,3,4 кварталы
Установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Курское городское лесничество	Май-октябрь 2025-2029	61 шт. На весь период действия плана	2,3,4 кварталы
Эксплуатация шлагбаумов, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Курское городское лесничество	Апрель-октябрь 2025-2029	61 шт. На весь период действия плана	2,3,4 кварталы
Создание противопожарных заслонов	Курское городское лесничество	Апрель-июнь 2025-2029	2,7 км. На весь период действия плана	2,3 кварталы
Содержание противопожарных заслонов	Курское городское лесничество	Апрель-октябрь 2025-2029	2,7 км. На весь период действия плана	2,3,4 кварталы
Установка и	Курское			

Наименование меры противопожарного обустройства	Место проведения	Срок проведения 2025-2029 годы	Объем	Отчетный период
размещение стендов, аншлаги и других знаков, и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	городское лесничество			
Стендов		Апрель-июнь 2025	1 шт.	2,3,4 кварталы
Плакатов		Апрель-июнь 2025	2 шт.	2,3,4 кварталы
Объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей		Апрель-июнь 2025	40 шт.	2,3,4 кварталы

Графическая часть плана противопожарного обустройства лесов на территории Курского городского лесничества

Приложение №1 - Обзорная карта-схема по принадлежности граничащих территорий



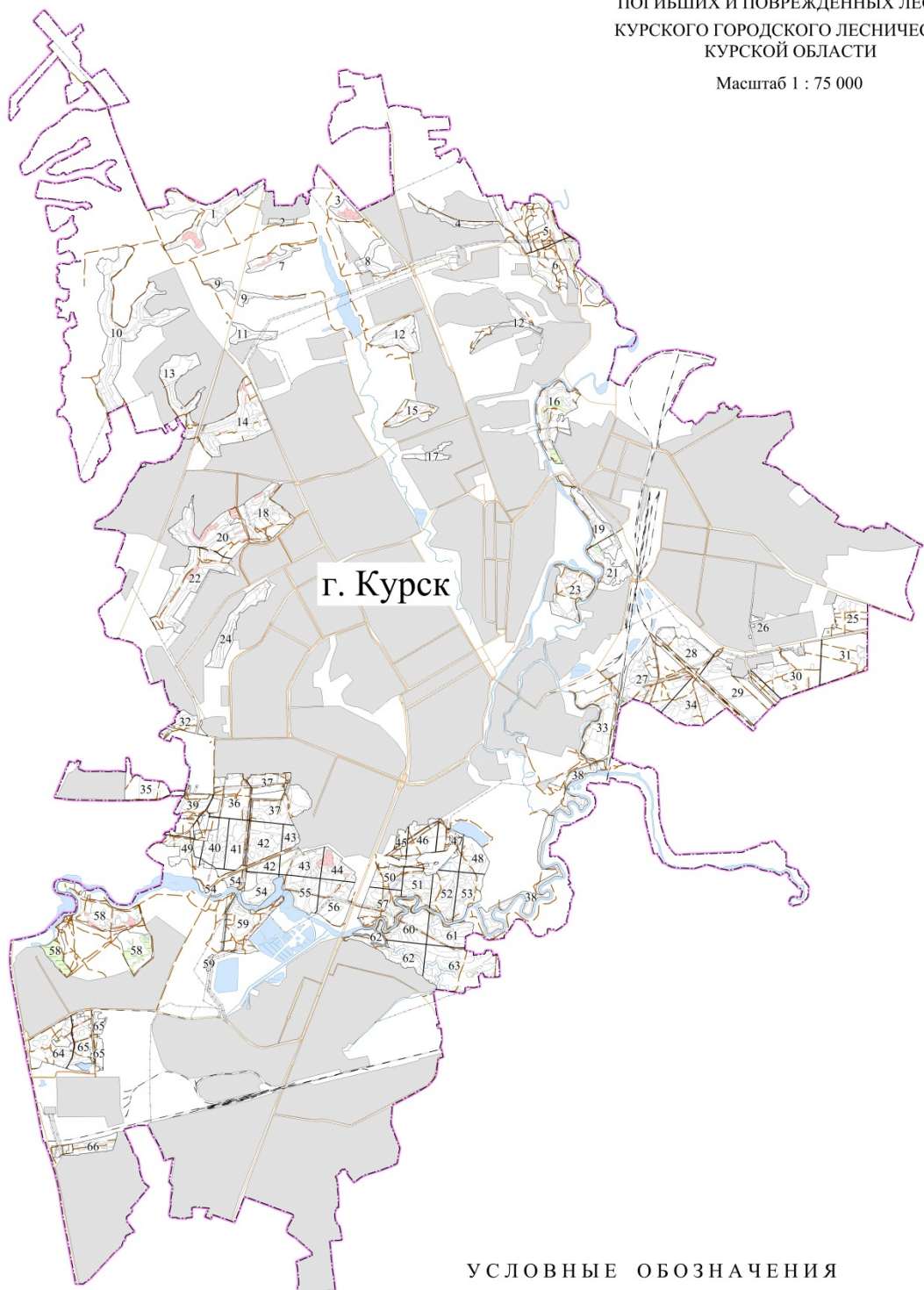
Приложение №2 - Карта-схема погибших и поврежденных лесов

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА КУРСКА

КАРТА-СХЕМА

ПОГИБШИХ И ПОВРЕЖДЕННЫХ ЛЕСОВ
КУРСКОГО ГОРОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1 : 75 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ		ДОРОГИ		ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ	
РЕСПУБЛИК	—	ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ	—	контуры лесничеств	▼
КРАЕВ И ОБЛАСТЕЙ	—	ГРУНТОВЫЕ	—	контуры участков лесничеств	▼
РАЙОНОВ	—	ДОРОГИ ЛЕСНЫЕ	—	лесные кордоны	•
ЛЕСНИЧЕСТВ	—	ТРОПЫ	—	населенные пункты	■
УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ	—	ПЕШЕХОДНАЯ ДОРОЖКА	—	ТАКСАЦИОННЫЕ ФОРМУЛЫ	
КВАРТАЛЬНЫХ ПРОСЕК	—	ЛЭП	—		
КВАРТАЛОВ ПО ЕСТ. РУК.	—	ЛИНИИ СВЯЗИ	—	НОМЕР КВАРТАЛА	I
ВЫДЕЛОВ	—	ПРОЧЕЕ РАССЫ	—		
ТАКСАЦИОННЫХ ВЫИРОВ	—	ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ	—		
КАТЕГОРИИ ЗЕМЕЛЬ		ВОДОПРОВОДЫ	—		
		СЕТЬ КОЛЛЕКТОРНАЯ	—		
ГАРИ И ПОГИБШИЕ НАСАЖДЕНИЯ	—	ГИДРОГРАФИЯ			
БОЛОТА ЧИСТЫЕ	—				
БОЛОТА ЗАРОСШИЕ	—				

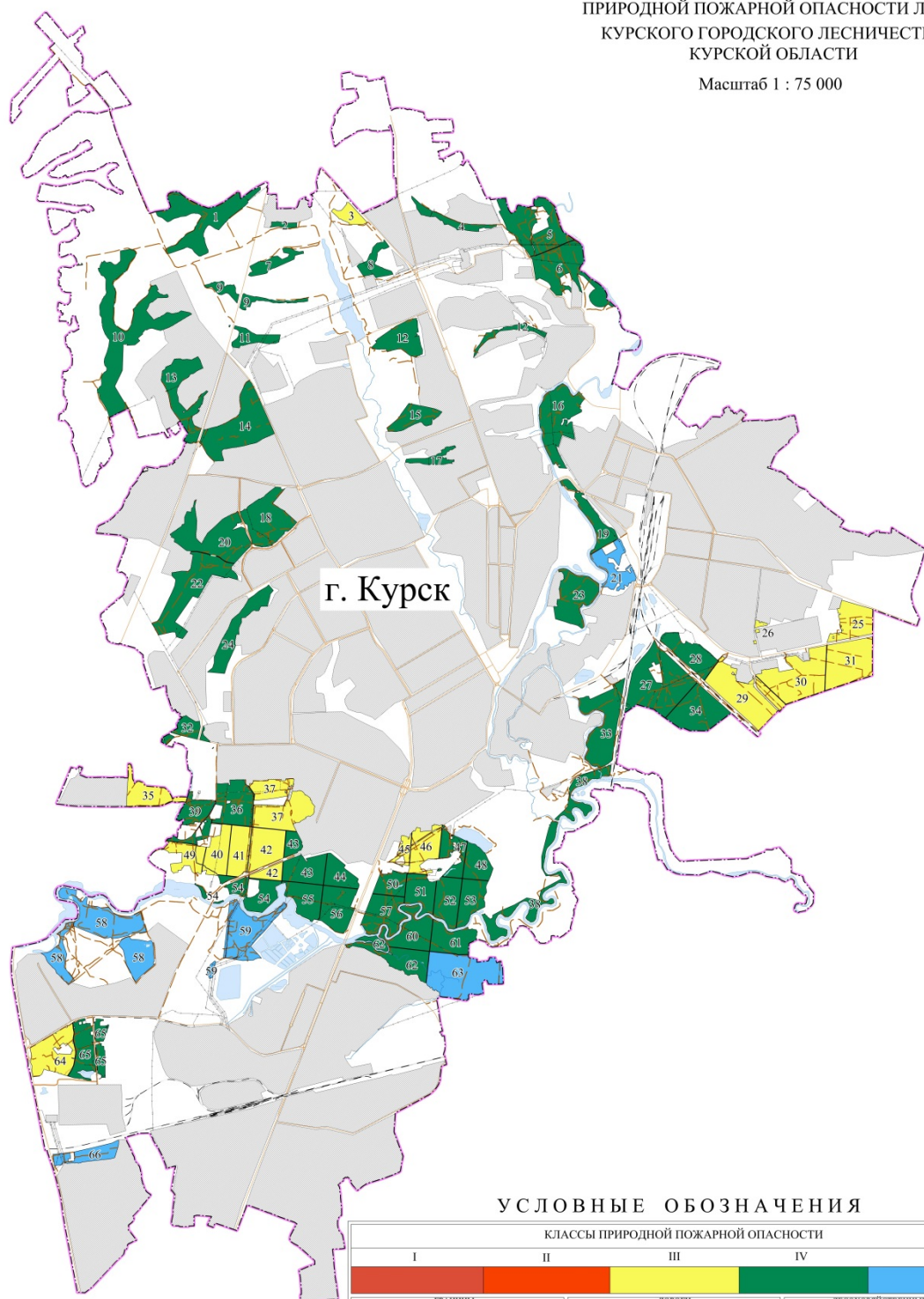
Приложение №3 - Карта-схема природной пожарной опасности лесов

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА КУРСКА

KAPTA-CXEMA

ПРИРОДНОЙ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ЛЕСОВ
КУРСКОГО ГОРОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1 : 75 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

КЛАССЫ ПРИРОДНОЙ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ				
I	II	III	IV	V
ГРАНИЦЫ		ДОРОГИ		ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ
РЕСПУБЛИКА		ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ		поселенные пункты
КРАЕВ И ОБЛАСТЕЙ		ГРУППОВЫЕ		
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА		ДОРОГИ ЛЕСНЫЕ		
ДЕСНИЧЕСТВ		ТРОПЫ		
УЧАСТКОВЫХ ДЕСНИЧЕСТВ		ДЛН		
КВАРТАЛЬНЫХ ПРОСЕК		ПРОЧИЕ ТРАССЫ		
КВАРТАЛОВ ПО ЕСТ. РУБ.		ЛИНИИ СВЯЗИ		
ВЫДЕЛОВ		ПЕШЕХОДНАЯ ДОРОЖКА		
ТАКСАЦИОННЫХ ВИЗИРОВ		ГАЗОПРОВОДЫ		
		ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ		
		ВОДОПРОВОДЫ		
		СЕТЬ КОЛЛЕКТОРНАЯ		
		Номер квартала	1	
ГИДРОГРАФИЯ				

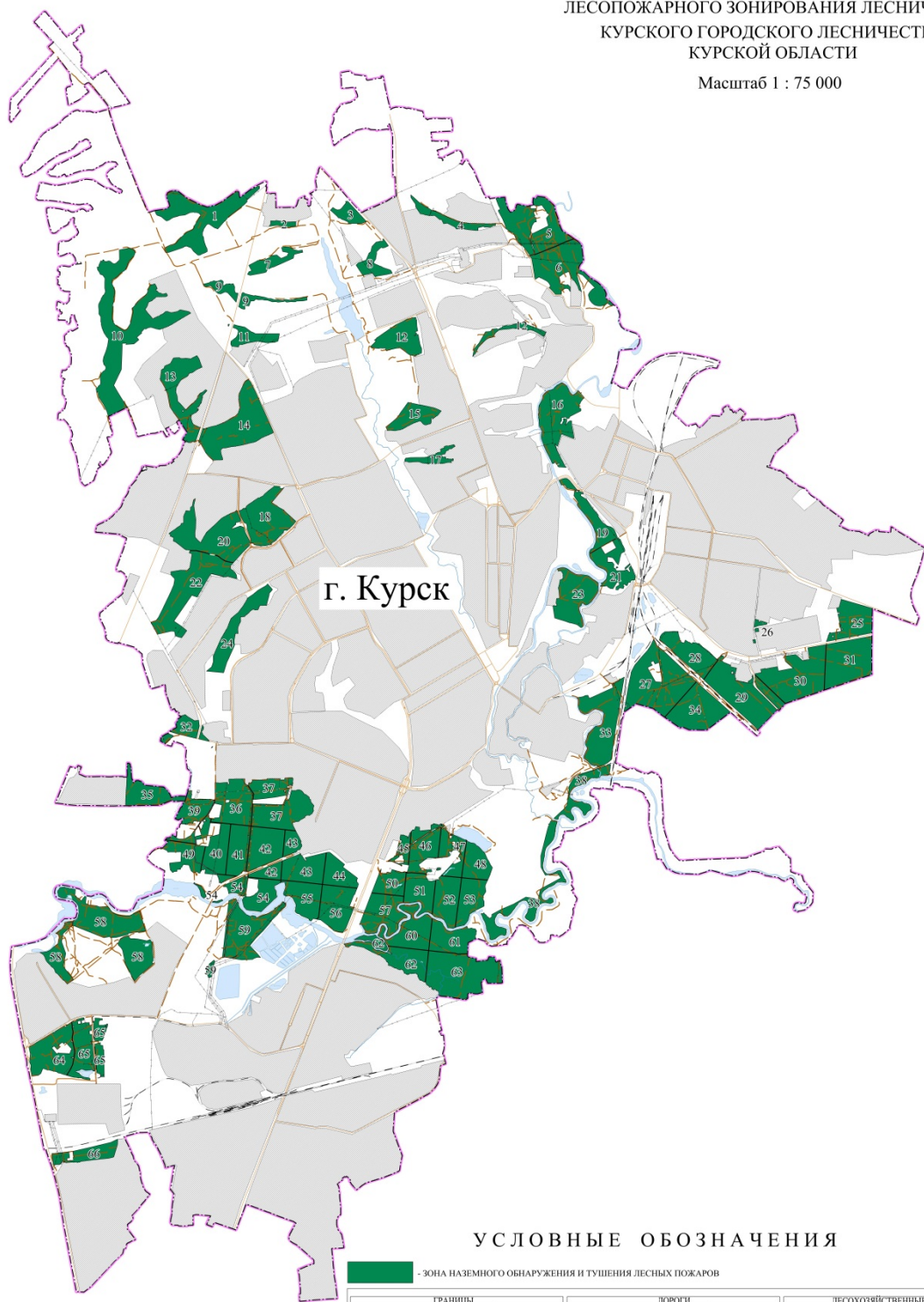
Приложение №4 - Карта-схема лесопожарного зонирования лесничества

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА КУРСКА

КАРТА-СХЕМА

ЛЕСОПОЖАРНОГО ЗОНИРОВАНИЯ ЛЕСНИЧЕСТВА
КУРСКОГО ГОРОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1 : 75 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ЗОНА НАЗЕМНОГО ОБНАРУЖЕНИЯ И ТУШЕНИЯ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ

ГРАНИЦЫ		ДОРОГИ		ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ	
РЕСПУБЛИК		ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ		населенные пункты	
КРАЕВ И ОБЛАСТЕЙ		ГРУНТОВЫЕ			
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА		ДОРОГИ ЛЕСНЫЕ			
ЛЕСНИЧЕСТВ		ПРОЧИЕ			
УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ		ГАЗИ			
КВАРТАЛЬНЫХ ПРОСЕК		ПРОЧИЕ ТРАССЫ			
КВАРТАЛОВ ПО ЕСТ. РУБ.		ЛИНИИ СВЯЗИ			
ВЫДЕЛОВ		ПЕШЕХОДНАЯ ДОРОЖКА			
ТАКСАЦИОННЫХ ВИЗИРОВ		ГАЗОПРОВОДЫ			
		ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ			
		ВОДОПРОВОДЫ			
		СЕТЬ КОЛЛЕКТОРНАЯ			
		Номер квартала	1		
		ГИДРОГРАФИЯ			

Приложение №5 - Карта-схема лесопожарных рисков на территории лесничества

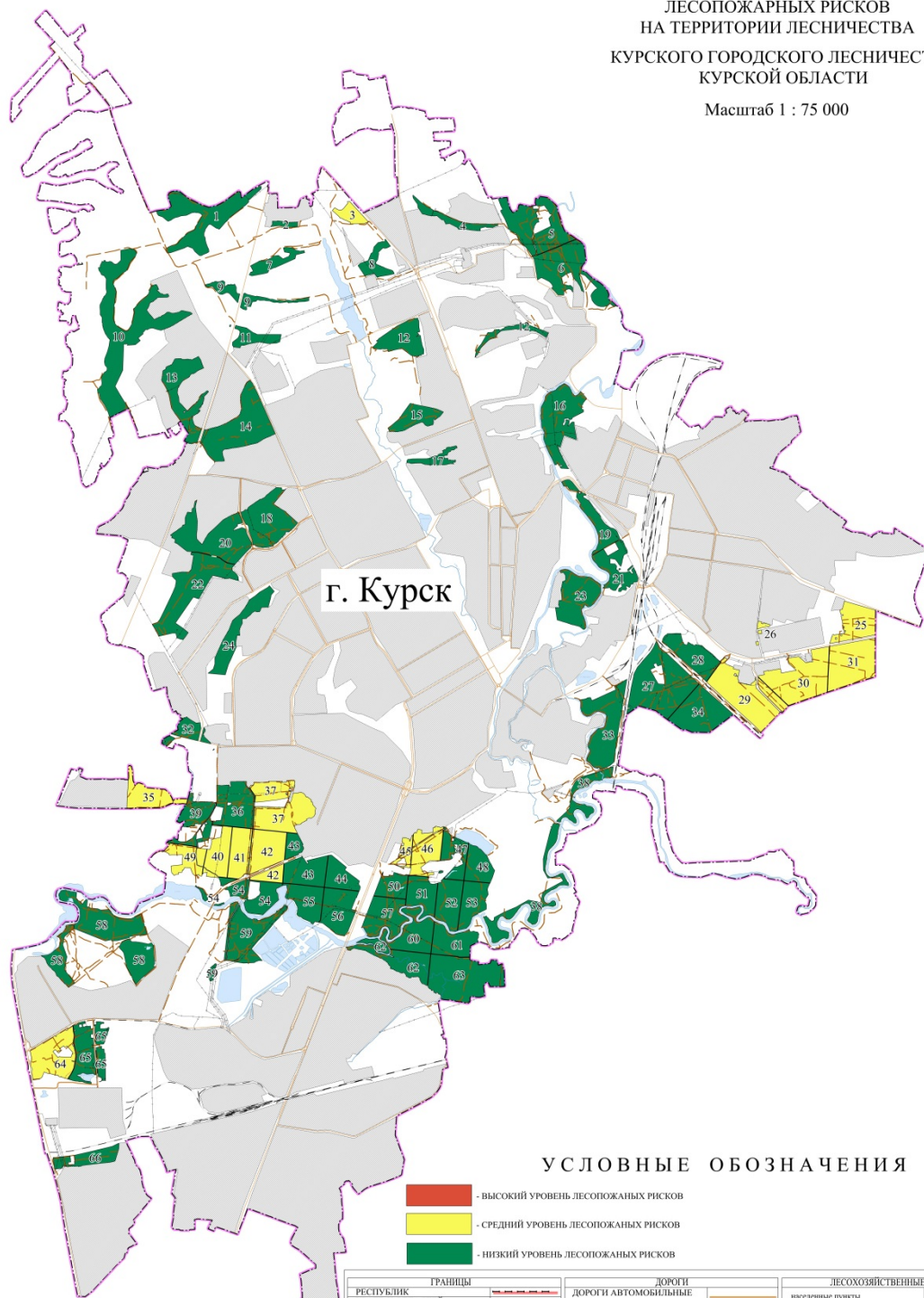
АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА КУРСКА

КАРТА-СХЕМА

ЛЕСОПОЖАРНЫХ РИСКОВ
НА ТЕРРИТОРИИ ЛЕСНИЧЕСТВА

КУРСКОГО ГОРОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1 : 75 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- высокий уровень лесопожарных рисков
- средний уровень лесопожарных рисков
- низкий уровень лесопожарных рисков

ГРАНИЦЫ		ДОРОГИ		ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ	
РЕСПУБЛИК		ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ		населенные пункты	
КРАЕВ И ОБЛАСТЕЙ		ГРУНТОВЫЕ			
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА		ДОРОГИ ЛЕСНЫЕ			
ЛЕСНИЧЕСТВ		ТРОПЫ			
УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ		ЛЭП			
КВАРТАЛЬНЫХ ПРОСЕК		ПРОЧИЕ ТРАССЫ			
КВАРТАЛОВ ПО ЕСТ. РУБ.		ЛИНИИ СВЯЗИ			
ВЫДЕЛОВ		ПЕШЕХОДНАЯ ДОРОЖКА			
ТАКСАЦИОННЫХ ВИЗИРОВ		ГАЗОПРОВОДЫ			
		ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ			
		ВОДOPРОВОДЫ			
		СЕТЬ КОЛЛЕКТОРНАЯ			
		Номер квартала	1		
		ГИДРОГРАФИЯ			

Приложение № 6 - Карта-схема размещения лесных дорог

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА КУРСКА

КАРТА-СХЕМА

РАЗМЕЩЕНИЯ ЛЕСНЫХ ДОРОГ
КУРСКОГО ГОРОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1 : 75 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ		ДОРОГИ		ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ	
РЕСПУБЛИК		ДОРОГИ АВТОМОБИЛЬНЫЕ		населенные пункты	
КРАЕВ И ОБЛАСТЕЙ		ГРУЗОВЫЕ			
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА		ДОРОГИ ЛЕСНЫЕ			
ЛЕСНИЧЕСТВ		ТРОПЫ			
УЧАСТКОВЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ		ПРОЧИЕ ТРАССЫ			
КВАРТАЛЬНЫХ ПРОСЕК		ЛИНИИ СВЯЗИ			
КВАРТАЛОВ ПО ЕСТ. РУБ.		ПЕШЕХОДНАЯ ДОРОЖКА			
ВЫДЕЛОВ		ГАЗОПРОВОДЫ			
ТАКСАЦИОННЫХ ВИЗИРОВ		ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ			
		ВОДОПРОВОДЫ			
		СЕТЬ КОЛЛЕКТОРНАЯ			
		Номер квартала	1		
		ГИДРОГРАФИЯ			

Масштаб 1 : 75 000

