

Субъект Российской Федерации/Федеральный округ/Российская Федерация	Объем выбросов загрязняющих веществ от железнодорожного транспорта за 2024 г., тыс. тонн							Объем выбросов загрязняющих веществ от автомобильного транспорта за 2024 г., тыс. тонн							Объем выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников (автомобильный и железнодорожный транспорт) за 2024 г., тыс. тонн										
	Диоксид серы	Оксиды азота (в пересчете на NO ₂)	Неметалловые летучие органические соединения	Оксид углерода	Твердые частицы в пересчете на уголь (сажа)	Аммиак	Метан	Всего	Диоксид серы	Оксиды азота (в пересчете на NO ₂)	Неметалловые летучие органические соединения	Оксид углерода	Твердые частицы в пересчете на уголь (сажа)	Аммиак	Метан	Всего	Диоксид серы	Оксиды азота (в пересчете на NO ₂)	Неметалловые летучие органические соединения	Оксид углерода	Твердые частицы в пересчете на уголь (сажа)	Аммиак	Метан	Всего	
	SO ₂	NOx	ЛОСНМ	CO	С	NH ₃	CH ₄		SO ₂	NOx	ЛОСНМ	CO	С	NH ₃	CH ₄		SO ₂	NOx	ЛОСНМ	CO	С	NH ₃	CH ₄		
Центральный федеральный округ	0,005	14,305	1,680	3,865	1,654	0,002	0,065	21,577	10,166	205,396	84,207	763,498	5,990	14,888	2,320	1 086,464	10,171	219,701	85,887	767,363	7,644	14,891	2,385	1 108,041	
Москва	0.000194	0.547844	0.064330	0.148029	0.063362	0.000093	0.002490	0.826342	2.924406	44.882238	25.544104	234.806538	1.338862	4.590796	0.554813	314.636757	2.924599	45.430082	25.608434	234.954567	1.397224	4.590889	0.557304	315.463099	
Московская область	0.000528	1.494601	0.175502	0.403844	0.172860	0.000233	0.006794	2.254384	20.528900	39.320872	13.810159	133.889267	1.053584	3.161504	0.362460	193.623738	2.026419	40.815744	13.985662	134.293112	1.226445	3.161757	0.369254	195.878121	
Белгородская область	0.000310	0.878225	0.103125	0.237298	0.101572	0.000149	0.003992	1.324672	0.363991	7.339499	2.631320	26.015521	0.201668	0.583784	0.162677	37.498460	0.364301	8.417724	2.734445	26.252819	0.303240	0.583932	0.166669	38.823131	
Брянская область	0.000279	0.790186	0.092787	0.213510	0.091390	0.000134	0.003592	1.191878	0.220760	4.904983	1.340127	10.993098	0.145225	0.266327	0.028920	17.899439	0.221039	5.609169	1.432914	11.206608	0.236615	0.266640	0.032512	19.091317	
Владимирская область	0.000031	0.088294	0.010368	0.023857	0.010212	0.000015	0.000401	0.133179	0.286953	7.163586	3.228564	29.623278	0.200630	0.476404	0.140055	41.194700	0.286984	7.251881	3.238932	29.647135	0.210842	0.476419	0.044556	41.252649	
Воронежская область	0.000379	1.072530	0.125941	0.289000	0.124045	0.000181	0.004875	1.617752	0.672878	15.601198	8.115876	62.497110	0.485651	0.875803	0.130435	88.378951	0.673257	16.677278	8.241817	62.786910	0.609696	0.875985	0.135310	89.996703	
Ивановская область	0.000155	0.437887	0.051383	0.118237	0.050610	0.000074	0.001989	0.660035	0.272518	6.027974	2.338981	22.902603	0.167003	0.376980	0.050547	32.136606	0.272672	6.665561	2.390365	23.020840	0.217613	0.377054	0.052536	32.796640	
Калужская область	0.000100	0.282388	0.033159	0.076302	0.032660	0.000048	0.001284	0.425941	0.243675	5.284718	1.945957	18.690281	0.147075	0.371605	0.082087	26.765398	0.243775	5.567107	1.979116	18.766583	0.179735	0.371653	0.083371	27.191339	
Костромская область	0.000068	0.191996	0.022545	0.051878	0.022206	0.000032	0.000873	0.289597	0.140410	2.698702	0.944839	9.238919	0.073422	0.221462	0.023918	13.331673	0.140478	2.890697	0.967384	9.280797	0.095628	0.221495	0.024791	13.621270	
Курская область	0.000375	1.061096	0.124598	0.286710	0.122723	0.000180	0.004823	1.600505	0.231296	5.032248	1.718890	16.038535	0.134697	0.385533	0.073625	23.605823	0.231671	6.084344	1.843488	16.325245	0.257419	0.385713	0.078448	25.206328	
Липецкая область	0.000129	0.366221	0.043003	0.098954	0.042356	0.000062	0.001665	0.552390	0.455145	10.606393	3.634828	31.797049	0.319249	0.577327	0.075846	47.465837	0.455275	10.072614	3.677831	31.896003	0.361605	0.577389	0.077510	48.018227	
Орловская область	0.000192	0.542166	0.063663	0.146494	0.060092	0.000246	0.017777	0.287560	7.137080	1.981422	15.953169	0.230219	0.294023	0.042995	0.252648	0.287752	7.679246	0.245085	16.099664	0.292924	0.294115	0.045459	0.2674425		
Рязанская область	0.000114	0.323257	0.037958	0.087345	0.037387	0.000055	0.001469	0.487586	3.359299	7.672642	2.914030	26.580563	0.196588	0.497543	0.097598	38.294894	0.336044	7.995899	2.951989	26.667908	0.233975	0.497598	0.099067	38.782480	
Смоленская область	0.000171	0.482734	0.056885	0.130436	0.055831	0.000082	0.002194	0.728132	0.250572	6.406433	1.670183	14.786836	0.190978	0.254219	0.147727	37.498460	0.254743	6.889167	14.917271	17.268667	0.246809	0.254301	0.149922	24.435081	
Тамбовская область	0.000536	1.515468	0.177953	0.409483	0.175274	0.000256	0.006888	2.285588	0.298825	8.802243	4.748826	36.553474	0.228113	0.417665	0.082880	51.114026	0.299361	10.317111	4.926778	36.944956	0.403387	0.417921	0.089769	53.399884	
Тверская область	0.000692	1.958513	0.229777	0.529194	0.226515	0.000331	0.008902	2.954125	0.343977	8.106291	2.480361	21.523478	0.238457	0.473476	0.094919	33.261458	0.344670	10.654344	2.710338	22.052541	0.464972	0.473807	0.103822	36.215583	
Тульская область	0.000446	1.261410	0.148120	0.340836	0.145890	0.000213	0.005734	1.902650	0.536886	13.455334	3.989122	39.092668	0.502296	0.635760	0.081441	58.293507	0.537332	14.716744	4.137242	39.433504	0.648186	0.635974	0.087174	60.196156	
Ярославская область	0.000357	1.010529	0.118661	0.273047	0.116874	0.000171	0.004593	1.524232	0.274765	4.617997	1.699440	12.543026	0.140792	0.428011	0.068594	19.404901	0.275122	5.772526	12.881000	12.816349	0.257666	0.428182	0.091188	20.929133	
Северо-Западный федеральный округ	0,005	14,270	1,676	3,856	1,650	0,002	0,065	21,524	3,552	69,602	22,316	294,847	2,018	6,087	0,691	399,113	3,557	83,872	23,992	298,703	3,668	6,090	0,756	420,637	
Санкт-Петербург	0.000303	0.857780	0.100724	0.231774	0.099208	0.000145	0.003899	1.293834	1.192873	17.871765	6.397087	111.537020	0.592137	2.339312	0.223054	140.153248	1.193176	18.729545	6.497811	111.768794	0.691345	2.339457	0.226953	141.447082	
Ленинградская область	0.000695	1.964999	0.230739	0.530947	0.227265	0.000332	0.008932	2.963908	0.392004	6.912080	1.539437	33.086855	0.176115	0.832016	0.027875	43.016383	0.392699	8.877079	1.770175	33.617802	0.403380	0.832349	0.086807	45.980291	
Архангельская область	0.001251	3.537759	0.415419	0.955910	0.409165	0.000599	0.016081	5.336183	0.216110	3.879702	1.258017	14.152794	0.099725	0.380052	0.036788	20.023277	0.217361	7.417461	1.673526	15.108703	0.508890	0.380650	0.052869	25.359460	
Вологодская область	0.000120	0.339784	0.039899	0.091810	0.039298	0.000057	0.001544	0.591254	0.309719	6.593109	1.839089	22.168053	0.174912	0.503396	0.054677	31.642955	0.309839	6.932893	1.879888	22.259863	0.214210	0.503454	0.056222	32.155469	
Республика Карелия	0.000464	1.311071	0.153952	0.354254	0.151634	0.000222	0.005959	1.977555	0.193770	3.982589	1.395141	13.335831	0.111737	0.287929	0.033086	19.340083	0.194233	5.293659	1.549092	13.690085	0.263371	0.288151	0.039046	21.317638	
Республика Коми	0.000777	2.199058	0.258223	0.594320	0.254333	0.000372	0.009996	3.316951	0.207097	7.760205	3.039322	29.667488	0.237320	0.248796	0.062327	42.114165	0.207874	9.959263	4.189155	30.261678	0.419166	0.249168	0.072322	45.431116	
Калининградская область	0.000091	0.256095	0.030702	0.069197	0.029619	0.000043	0.001164	0.386281	0.373794	6.416420	1.323779	12.219946	0.143615	0.595100	0.057364	31.038619	0.373885	6.672515	1.352450	12.219944	0.173234	0.595143	0.058528	31.424900	
Мурманская область	0.000136	0.383571	0.045040	0.103642	0.044362	0.000065	0.001744	0.578559	0.208437	4.692765	1.832379	18.936086	0.124055	0.367541	0.043876	25.456538	0.208573	5.076336	1.128819	19.039728	0.168415	0.367606	0.045620	26.035097	
Ненецкий автономный округ	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.015837	0.016084	0.034533	2.971340	0.012536	0.520728	0.220451	2.151170	0.015837	0.016084	0.034533	2.971340
Новгородская область	0.000578	1.634681	0.191951	0.441694	0.189062	0.000277	0.007430	2.465672	0.204871	4.847261	1.579623	13.893535	0.147820	0.250430	0.033573	20.957113	0.205449	6.841942	1.771574	14.335229	0.336882	0.250706	0.041003	23.422785	
Новосибирская область	0.000631	1.785040	0.209607	0.482322	0.206452	0.000302	0.008114	2.692467	0.240299	6.125157	1.750130	13.788051	0.194362	0.266816	0.034239	22.399055	0.240930	7.910198	1.959737	14.270373	0.400813	0.267118	0.042353	25.091523	
Южный федеральный округ	0,003	7,744	0,909	2,092	0,896	0,001	0,035	11,681	4,196	85,930	27,093	245,218	2,721	6,331	0,687	372,176	4,198	93,674	28,003	247,311	3,617	6,333	0,722	383,857	