Субъект РФ	Объем вы	грязняющих	одорожно	ого транспо	рта за 2020 г.,	Объем выбросов загрязняющих веществ от автотмобильного транспорта за 2020 г., тыс. тонн									Объем выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников за 2020 г., тыс. тонн									
	SO ₂	NOx	ЛОСНМ	co	C	NH ₃	CH ₄	Всего	SO ₂	NOx	ЛОСНМ	co	С	NH ₃	CH ₄	Всего	SO ₂		ЛОСНМ	co	-	NH_3	CH ₄	Всего
Центральный федеральный округ	0,0059	13,83	1,624	3,74	1,60	0,0023	0,0629	20,86	9,69	226,77	104,22	902,83	6,70	14,46	3,12		9,69	240,60	105,84		8,30	14,46	3,18	1 288,6
Москва	0,0003	0,58 1,44	0,069	0,16	0,07	0,0001	0,0027	0,88 2,17	2,51 1,98	44,60 41,94	27,94 15,69	247,58 149,54	1,40 1,13	4,44 3,15	0,56 0.42		2,51 1,98	45,18 43,38	28,01 15.86	247,74 149,92	1,46	4,44 3,15	0,57	329,9 216,0
Московская область Белгородская область	0,0007	0.68	0,169	0,39	0,17		0.0031	2,17	0.37	8.64	3.18	30.71	0.23	0.58	0,42		0.37	9.32	3.26	30.90	0.31	0.58	0,42	216,0
Брянская область	0,0004	0,82	0.097	0.22	0,10		0.0037	1,03	0,23	5,64	1.70	13.81	0,17	0,27	0,04		0,23	6.46	1.79	14.03	0,27	0,27	0.04	23,0
Владимирская область	0,0000	0.09	0.011	0.02	0,01		0.0004	0,14	0,28	7,15	3,16		0,20	0,47	0,23		0,28	7,24	3,17	29,96	0,21	0,47	0,23	41,5
Воронежская область	0,0003	0,83	0,097	0,22	0,10		0,0038	1,25	0,69	24,93	17,80	124,21	0,77	0,78	0,24	169,43	0,69	25,76	17,90	124,43	0,87	0,78	0,25	170,6
Ивановская область	0,0002	0,45	0,053	0,12	0,05	0,0001	0,0021	0,69	0,25	5,63	2,22	21,81	0,15	0,35	0,05		0,25	6,09	2,27	21,94	0,21	0,35	0,05	31,1:
Калужская область	0,0001	0,25	0,029	0,07	0,03		0,0011	0,38	0,25	5,42	1,99	19,19	0,15	0,38	0,09	2.,	0,25	5,67	2,02	19,26	0,18	0,38	0,09	27,8
Костромская область	0,0001	0,23	0,027	0,06	0,03		0,0010	0,34	0,15	3,15	1,16	11,01	0,09	0,22	0,03		0,15	3,38	1,19	11,07	0,11	0,22	0,03	16,1
Курская область Липенкая область	0,0006	1,22	0,143	0,33	0,14	.,	0,0055	1,84	0,24	5,80	2,10 3,13	19,00 27,51	0,15 0,29	0,38	0,12	27,79 41,22	0,24	7,01 9.68	2,24	19,33 27.60	0,30	0,38	0,12	29,6
Орловская область	0,0001	0,34 0,51	0,040	0,09	0,04		0.0023	0,31	0,40	7.66	2,26		0,29	0,49	0,07		0,40	8.17	2,32	18.24	0,33	0,49	0,07	29,6
Рязанская область	0,0003	0,31	0.031	0.07	0,03	0.00001	0.0012	0,70	0,25	9,05	3,64		0,23	0,29	0,03		0,25	9.31	3.67	32.07	0,25	0,29	0,20	46,3
Смоленская область	0,0002	0,40	0.047	0.11	0,05	0,0000	0.0018	0,60	0,26	7,03	2,03		0,20	0,26	0,19		0,26	7,43	2,07	17,71	0,25	0,26	0,19	28,1
Тамбовская область	0,0006	1,74	0,204	0,47	0,20	0,0003	0,0079	2,62	0,29	12,00	7,06		0,37	0,36	0,10		0,29	13,74	7,27	52,27	0,57	0,36	0,11	74,6
Тверская область	0,0007	1,93	0,226	0,52	0,22	0,0003	0,0088	2,90	0,36	9,25	3,07	26,21	0,26	0,48	0,18		0,36	11,17	3,30	26,73	0,48	0,48	0,19	42,7
Тульская область	0,0005	1,03	0,121	0,28	0,12		0,0047	1,55	0,53	14,53	4,83		0,52	0,64	0,13	69,78	0,53	15,56	4,96	48,88	0,64	0,64	0,13	71,3
Ярославская область	0,0004	1,04	0,122	0,28	0,12		0,0047	1,56	0,26	5,00	1,25	14,21	0,14	0,42	0,20	21,47	0,26	6,03	1,37	14,49	0,26	0,42	0,20	23,0
Северо-Западный федеральный округ	0,0049	13,51	1,586	3,65	1,56		0,0614	20,37	3,44	72,05	24,07		2,11	5,96	0,81		3,45	85,56	25,65	307,30	3,67	5,96	0,87	432,4
Санкт-Петербург	0,0003	0,71 1,54	0,084 0,181	0,19 0,42	0,08	0,0001	0,0032	1,08	1,16 0,41	16,92 7.34	5,62 1,63		0,55 0,19	2,33 0,84	0,22		1,16 0.41	17,63 8,88	5,70 1,81	104,41 34,66	0,63	2,33 0,84	0,22	132,0
Ленинградская область Архангельская область	0,0005	3,60	0,181	0,42	0,18 0,42		0,0070	2,32	0,41	7,34 4,91	1,63	34,24 18.04	0,19	0,84	0,08	44,73 25.58	0,41	8,88 8,52	2.18	34,66 19.02	0,37	0,84	0,09	31,0
Архані ельская область Вологодская область	0,0014	0,33	0,039	0,09	0,42		0.0015	0,50	0,24	7,61	2,28		0,13	0,50	0,09	20,00	0,24	7,95	2,32	25,61	0,25	0,59	0,09	37,0
Республика Карелия	0,0004	1,13	0.132	0.30	0.13		0.0051	1.70	0.20	4.45	1.64		0,13	0.30	0.04	22.30	0.20	5,57	1.77	15,86	0.26	0.30	0.04	24,0
Республика Коми	0,001	2,63	0,309	0,71	0,30	0,0004	0,0120	3,97	0,22	9,10	4,93	35,76	0,28	0,24	0,08	50,61	0,22	11,74	5,24	36,47	0,58	0,24	0,10	54,5
Калининградская область	0,0001	0,41	0,048	0,11	0,05	0,0001	0,0019	0,62	0,27	5,70	1,53	22,01	0,14	0,51	0,05		0,27	6,11	1,58	22,12	0,19	0,51	0,06	30,8
Мурманская область	0,0002	0,50	0,059	0,14	0,06		0,0023	0,76	0,17	3,99	0,91	16,43	0,10	0,32	0,04		0,17	4,49	0,97	16,56	0,16	0,32	0,04	22,7
Ненецкий автономный округ	0,0000	0,00	0,000	0,00	0,00		0,0000	0,00	0,01	0,37	0,08	1,27	0,01	0,02	0,02		0,01	0,37	0,08		0,01	0,02	0,02	1,8
Новгородская область	0,0004	1,21	0,142	0,33	0,14		0,0055	1,83	0,20	4,89	1,62		0,15	0,25	0,05		0,20	6,11	1,76	14,65	0,29	0,25	0,05	23,3
Псковская область	0,0005	1,43	0,168 1,040	0,39	0,17		0,0065	2,16	0,25 4.19	6,76	2,07	16,27	0,22	0,28	0,04		0,25 4,20	8,20	2,23 30.74	16,66	0,38	0,28	0,05	28,0- 407,7
Южный федеральный округ Республика Калмыкия	0,0042	8,86 0,01	0,002	0.00	1,02 0,00		0,0403	13,36 0.02	0.12	91,87 3,22	29,70 0.91	258,63 6,99	2,97 0.11	6,05 0,11	0,98		0.12	100,73 3,23	0.91	261,03 6,99	0.11	6,06 0.11	0.02	11,4
Краснодарский Край	0,00005	1.49	0,175	0,40	0,00		0.0068	2,24	1.37	24,78	4,34		0,11	1.96	0,02	60.09	1.37	26.27	4,52		1.04	1.96	0,02	62,3
Республика Адыгея	0,00002	0,05	0,006	0,01	0,01		0,0002	0.07	0.13	3,30	1,05		0,08	0,18	0,14		0.13	3,34	1,05		0,09	0.18	0,14	14,9
Астраханская область	0,0011	3,16	0,372	0,86	0,37		0,0144	4,77	0,25	6,83	2,34	19,81	0,23	0,33	0,05		0,25	10,00	2,71	20,67	0,59	0,33	0,06	34,6
Волгоградская область	0,0009	2,58	0,302	0,70	0,30	0,0004	0,0117	3,89	0,69	14,91	7,09	63,11	0,45	1,19	0,17	87,61	0,69	17,48	7,40	63,80	0,75	1,19	0,18	91,4
Ростовская область	0,0005	1,28	0,151	0,35	0,15	.,	0,0058	1,94	1,20	27,41	10,62	, -, -, -	0,84	1,60	0,31		1,20	28,70	10,77	92,50	0,99	1,60	0,32	136,0
Республика Крым	0,0012	0,27	0,031	0,07	0,03		0,0012	0,40	0,36	9,81	3,08	33,83	0,36	0,52	0,11	,	0,36	10,08	3,11	33,90	0,39	0,52	0,11	48,4
г. Севастополь	0,00001	0,02	0,002	0,01	0,00	0,00000	0,0001	0,03	0,08	1,62	0,27	6,13	0,03	0,16	0,02	0,61	0,08	1,64	0,27	6,14	0,03	0,16	0,03	8,3
Северо-Кавказский федеральный округ	0,0007	1,82	0,214	0,49	0,21	0,0003	0,0083	2,75 1.07	2,02 0.57	77,12 30,38	42,38 24,02	340,57 182.39	2,19 0,62	2,13 0,58	1,54 0.59	467,96 239,14	2,02 0.57	78,95 31.09	42,60 24,10	341,07 182,58	0.70	2,13 0.58	0.59	470,7 240,2
Ставропольский край Кабардино-Балкарская республика	0,0003	0,71	0,083	0,19	0,08	0.00001	0,0032	0.24	0,37	4.12	1.36	182,39	0,02	0,38	0,39		0,57	4.28	1.38	14.33	0,70	0.27	0,39	240,2
Карачаево-Черкесская республика	0,0001	0,10	0,015	0,01	0,005	0.00003	0,0007	0,06	0.10	2,50	0,72	6,95	0,09	0,27	0,21	10,56	0,10	2,54	0,72	6,96	0,08	0,27	0,21	10,6
Республика Дагестан	0,0001	0.29	0,034	0.08	0.03	0,00005	0.0013	0,44	0,44	10,65	3,42		0,26	0,51	0,42		0,44	10,94	3,46	36,63	0,30	0,51	0,42	52,6
Республика Ингушетия	0,00002	0,05	0,005	0,01	0,01	0,00001	0,0002	0,07	0,11	4,56	2,20		0,17	0,10	0,04		0,11	4,60	2,21	17,06	0,17	0,10	0,04	24,30
Республика Северная Осетия-Алания	0,00005	0,14	0,016	0,04	0,02	0,00002	0,0006	0,21	0,23	5,35	1,62	15,62	0,17	0,27	0,04	23,31	0,23	5,49	1,64	15,66	0,18	0,27	0,04	23,5
Чеченская республика	0,0002	0,44	0,051	0,12	0,05	0,0001	0,0020	0,66	0,39	19,56	9,04		0,81	0,29	0,14		0,39	20,00	9,09	67,85	0,86	0,29	0,14	98,6
Приволжский федеральный округ	0,0046	14,15	1,661	3,82	1,64		0,0643	21,34	7,27	180,08	85,14		5,24	10,85	2,25		7,28	194,22	86,80	739,62	6,88	10,86	2,31	1 047,9
Нижегородская область	0,00003	0,08	0,010	0,02	0,01	0,00001	0,0004	0,12	0,87	18,25	8,41 9.19	75,66 83.84	0,55	1,42	0,20		0,87	18,33	8,42 9.30	75,68 84.09	0,56	1,42	0,20	105,4
Республика Башкортостан Республика Марий Эл	0,0003	0,90 0,12	0,105	0,24	0,10	0,0002	0,0041	1,35	0,96	20,27 3,87	9,19	10,00	0,57 0,12	0,19	0,20	116,69 15,57	0,97 0.16	21,16 3,99	9,30 1,22	10.04	0,67	1,65 0.19	0,20	118,0 15,7:
Респуолика Марии Эл Республика Мордовия	0,00003	0,12	0,014	0,03	0,01	0,00002	0.0016	0,18	0.16	9.61	5,11	40.05	0,12	0,19	0,02		0,16	9.98	5.15	40.14	0,13	0,19	0,02	56,2
Республика Імордовия Республика Татарстан	0.0001	1.58	0,186	0.43	0,04	0,000	0.0072	2.38	0,22	22,00	11.95	97.61	0,51	1.21	0.31	55,00	0,22	23.58	12.14	98.04	0.78	1.22	0.32	136.9
Удмуртская Республика	0,0003	0,67	0,079	0,43	0,18	0,0003	0,0072	1,01	0,30	6,45	2,73	26,71	0,16	0,49	0,07	- /- /-	0,30	7,13	2,81	26,89	0,24	0,49	0,07	37,9
Чувашская Республика	0,0001	0,34	0,040	0,09	0,04		0,0015	0,51	0,20	3,40	0,47		0,09	0,36	0,05		0,20	3,74	0,51	10,27	0,13	0,36	0,05	15,2
Пермский край	0,0001	0,43	0,050	0,12	0,05		0,0020	0,65	0,78	16,62	8,70	73,47	0,48	1,07	0,18		0,78	17,05	8,75	73,59	0,53	1,07	0,18	101,9
Кировская область	0,0003	1,05	0,124	0,28	0,12	0,0002	0,0048	1,59	0,30	15,00	9,50		0,43	0,30	0,15	,,	0,30	16,05	9,63	66,88	0,55	0,30	0,16	93,8
Оренбургская область	0,0007	2,67	0,313	0,72	0,31		0,0121	4,02	0,73	17,23	7,18		0,61	0,94	0,23		0,73	19,90	7,49	60,76	0,91	0,94	0,24	90,9
Пензенская область	0,0004	0,95	0,111	0,26	0,11		0,0043	1,43	0,28	5,38	0,95	14,88	0,16	0,49	0,04		0,28	6,33	1,06	15,14	0,27	0,49	0,04	23,6
Самарская область	0,0002	0,54	0,063	0,15	0,06		0,0024	0,81	0,68	13,99	5,97		0,39	1,11	0,22		0,68		6,03	56,87	0,45	1,11	0,22	79,8
Саратовская область Ульяновская область	0,0011	3,14	0,368	0,85	0,36		0,0143	4,73	0,62	22,47	12,58		0,63	0,89	0,39		0,62	25,61 6.86	12,95	105,69 15.54	1,00	0,89	0,41	147,10
ульяновская ооласть Уральский федеральный округ	0,0005 0,0017	1,33 9,82	0,156 1,153	0,36 2,65	1,14	0,000=	0,0060	2,00 14,81	3,78	89,40	31,92		0,16 2,67	4,70	1,35	,,,,	3,78	0,00	33,07	To je .	0,31 3,81	4,70	0,11 1,40	24,9 427,9
у ральскии федеральный округ Курганская область	0,0017	0,22	0,025	0.06	0,02		0,0446	0.32	0,21	5,73	2,03		0,14	0,26	0,17		0,21	5,95	2.06	19.70	0,16	0.26	0,17	28,5
Свердловская область	0,0001	1.26	0,148	0.34	0,02		0.0057	1.90	1,21	28,02	11.15	96.93	0,14	1,67	0,17		1.21	29,28	11.29	97,27	0.99	1.67	0,51	142,2
Тюменская область	0,0004	2,97	0,349	0,80	0,34		0,0135	4,48	0,47	10,30	3,70	34,17	0,28	0,62	0,12		0,47	13,27	4,05	34,97	0,62	0,62	0,13	54,1
Челябинская область	0,0003	1,09	0,128	0,29	0,13	.,	0,0050	1,64	0,83	19,02	8,46	75,22	0,60	1,26	0,18		0,83	20,11	8,59	75,51	0,72	1,26	0,18	107,2
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	0,0006	3,65	0,428	0,99	0,42		0,0166	5,50	0,77	18,89	4,96	41,25	0,58	0,70	0,29	67,43	0,77	22,54	5,39	42,23	1,00	0,70	0,30	72,9
Ямало-Ненецкий автономный округ	0,0001	0,64	0,076	0,17	0,07	0,0001	0,0029	0,97	0,30	7,44	1,63	12,12	0,23	0,19	0,10	22,00	0,30	8,08	1,71	12,29	0,30	0,19	0,10	22,9

	0%	2020									0%									05							
Cuife aum Pdb	Объем выбросов загрязняющих веществ от железнодорожного транспорта за 2020 г., тыс. тонн								Объем выбросов загрязняющих веществ от автотмобильного транспорта за 2020 г., тыс. тонн									Объем выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников за 2020 г., тыс. тонн									
Субъект РФ																											
	SO ₂	NOx	ЛОСНМ	CO	C	NH ₃	CH ₄	Всего	SO ₂	NOx	лоснм	co	С	NH_3	CH ₄	Bcero	SO ₂	NOx	ЛОСНМ	co	С	NH ₃	CH ₄	Всего			
Сибирский федеральный округ	0,0020	4,84	0,568	1,31	0,56	0,0008	0,0220	7,30	4,19	144,67	79,98	629,66	4,17	5,20	3,92	871,79	4,19	149,52	80,54	630,97	4,73	5,20	3,94	879,09			
Новосибирская область	0,0001	0,38	0,045	0,10	0,04	0,0001	0,0017	0,57	0,74	15,60	7,39	63,19	0,49	1,06	0,15	88,60	0,74	15,98	7,43	63,29	0,53	1,06	0,15	89,18			
Республика Хакасия	0,0001	0,23	0,027	0,06	0,03	0,00004	0,0011	0,35	0,14	2,23	0,81	10,56	0,05	0,28	0,06	14,13	0,14	2,47	0,83	10,62	0,08	0,28	0,06	14,48			
Алтайский край	0,0004	1,38	0,162	0,37	0,16	0,0002	0,0063	2,08	0,75	46,12	32,24	214,44	1,36	0,46	0,41	295,78	0,75	47,49	32,40	214,81	1,52	0,46	0,42	297,86			
Красноярский край	0,0008	1,52	0,179	0,41	0,18	0,0003	0,0069	2,30	0,65	25,36	16,61	142,26	0,59	0,89	1,20	187,56	0,65	26,89	16,79	142,67	0,76	0,89	1,21	189,86			
Иркутская область	0,0003	0,68	0,080	0,18	0,08	0,0001	0,0031	1,03	0,42	12,13	4,11	47,66	0,23	0,68	1,53	66,77	0,42	12,81	4,19	47,84	0,31	0,68	1,54	67,80			
Кемеровская область	0,0001	0,37	0,043	0,10	0,04	0,0001	0,0017	0,55	0,61	13,39	4,98	46,04	0,38	0,95	0,15	66,49	0,61	13,76	5,02	46,14	0,42	0,95	0,15	67,05			
Омская область	0,0001	0,22	0,025	0,06	0,03	0,00004	0,0010	0,33	0,43	13,31	5,77	45,84	0,62	0,43	0,10	66,49	0,43	13,52	5,80	45,90	0,64	0,43	0,10	66,82			
Томская область	0,00002	0,06	0,007	0,02	0,01	0,00001	0,0003	0,09	0,32	12,81	7,06	51,12	0,34	0,32	0,23	72,20	0,32	12,87	7,07	51,14	0,34	0,32	0,23	72,29			
Республика Алтай	0,0000	0,00	0,000	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,08	2,07	0,59	5,25	0,07	0,07	0,07	8,20	0,08	2,07	0,59	5,25	0,07	0,07	0,07	8,20			
Республика Тыва	0,0000	0,00	0,000	0,00	0,00	0,0000	0,0000	0,00	0,07	1,65	0,42	3,30	0,05	0,06	0,01	5,56	0,07	1,65	0,42	3,30	0,05	0,06	0,01	5,56			
Дальневосточный федеральный округ	0,0134	25,32	2,973	6,84	2,93	0,0043	0,1151	38,19	2,69	67,59	18,46	188,34	2,23	3,38	0,64	283,33	2,70	92,90	21,43	195,18	5,16	3,38	0,76	321,53			
Амурская область	0,0030	7,24	0,850	1,96	0,84	0,0012	0,0329	10,92	0,26	6,99	2,13	15,30	0,22	0,24	0,03	25,19	0,27	14,23	2,98	17,26	1,06	0,24	0,07	36,10			
Республика Бурятия	0,0005	0,96	0,113	0,26	0,11	0,0002	0,0044	1,45	0,38	10,01	2,75	25,39	0,38	0,38	0,07	39,35	0,38	10,97	2,86	25,65	0,49	0,38	0,07	40,81			
Забайкальский край	0,0023	4,53	0,532	1,22	0,52	0,0008	0,0206	6,84	0,36	7,11	1,06	15,41	0,22	0,43	0,05	24,63	0,36	11,64	1,59	16,64	0,74	0,43	0,07	31,47			
Приморский край	0,0008	1,87	0,220	0,51	0,22	0,0003	0,0085	2,83	0,61	13,00	2,49	45,09	0,39	1,14	0,14	62,88	0,61	14,88	2,71	45,60	0,61	1,14	0,15	65,71			
Республика Саха (Якутия)	0,0028	0,65	0,077	0,18	0,08	0,0001	0,0030	0,99	0,21	3,68	0,56	5,77	0,08	0,18	0,18	10,66	0,21	4,33	0,63	5,95	0,16	0,18	0,18	11,64			
Сахалинская область	0,0002	0,41	0,049	0,11	0,05	0,0001	0,0019	0,63	0,16	4,33	1,25	13,80	0,16	0,22	0,03	19,95	0,16	4,74	1,30	13,92	0,21	0,22	0,03	20,57			
Хабаровский край	0,0038	9,49	1,115	2,57	1,10	0,0016	0,0432	14,32	0,39	9,42	3,06	26,64	0,29	0,48	0,06	40,35	0,40	18,91	4,18	29,20	1,39	0,48	0,11	54,67			
Камчатский край	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000000	0,00000	0,0000	0,17	6,34	1,73	16,75	0,26	0,21	0,04	25,51	0,17	6,34	1,73	16,75	0,26	0,21	0,04	25,51			
Магаданская область	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000000	0,00000	0,00	0,09	5,19	3,00	20,64	0,18	0,04	0,04	29,18	0,09	5,19	3,00	20,64	0,18	0,04	0,04	29,18			
Еврейская автономная область	0,0001	0,15	0,018	0,04	0,02	0,00003	0,0007	0,23	0,04	1,09	0,35	3,04	0,03	0,05	0,01	4,62	0,04	1,24	0,37	3,09	0,05	0,05	0,01	4,85			
Чукотский автономный округ	0,0000	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00000	0,0000	0,000	0,02	0,43	0,06	0,49	0,01	0,01	0,001	1,03	0,02	0,43	0,06	0,49	0,01	0,01	0,001	1,03			
Российская Федерация	0,0374	92,15	10,821	24,90	10,66	0,0156	0,4189	139,00	37,27	949,55	415,86	3 638,81	28,28	52,74	14,61	5 137,12	37,30	1 041,70	426,68	3 663,71	38,94	52,75	15,03	5 276,12			