



УКАЗ ГУБЕРНАТОРА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

от 8 апреля 2022 г.

№ 65-у

г. Воронеж

Об утверждении топливно-энергетического баланса Воронежской области и плана мероприятий («дорожной карты») по достижению показателей топливно-энергетического баланса Воронежской области

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», на основании приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 29.10.2021 № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований»

ПО С Т А Н О В Л Я Ю:

1. Утвердить:

- топливно-энергетический баланс Воронежской области согласно приложению № 1 к настоящему указу;
- план мероприятий («дорожную карту») по достижению показателей топливно-энергетического баланса Воронежской области согласно приложению № 2 к настоящему указу.

2. Контроль за исполнением настоящего указа возложить на заместителя губернатора Воронежской области - первого заместителя председателя правительства Воронежской области Шабалатова В.А.

Губернатор
Воронежской области



А.В. Гусев

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕН

указом губернатора
Воронежской области

от 8 апреля 2022 г. № 65-у

ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Прогнозный топливно-энергетический баланс Воронежской области на 2022 год (в тоннах условного топлива)

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		1	2	3	4	5	6	7	8
Производство энергетических ресурсов	1				85 768	10 101 076			10 186 844
Ввоз	2	63 504	4 857 225	7 030 133	0	0	1 190 729		13 141 591
Вывоз	3	0	0	0	0	0	-3 280 005		-3 280 005
Изменение запасов	4	4 656	-21 995	0	-21	0	0		-17 360
Потребление первичной энергии	5	68 160	4 835 230	7 030 133	85 747	10 101 076	-2 089 276		20 031 071
Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Производство электрической энергии	7	0	0	-339 896	0	-10 055 710	3 549 185	0	-6 846 420

Производство тепловой энергии	8	0	23 026	-626 849	-85 730	-45 366	0	2 206 667	1 471 748
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	-45 366	0	0	-45 366
Котельные	8.2	0	23 026	0	-85 730	0	0	1 016 472	953 768
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0	0	569 804	569 804
Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	-3 710	0	0	-231 764	-15 526	-251 000
Потери при передаче энергетических ресурсов	11	0	0	-21 032	0	0	-37 417	-175 303	-233 751
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	68 160	4 812 205	6 038 647	17	0	1 190 729	2 015 839	14 125 595
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	128	7 725	139 959	0	0	68 834	0	216 646
Промышленность	14	39 675	1 941 461	2 709 730	0	0	396 527	0	5 087 394
Производство пищевых продуктов	14.1	0	0	456 537	0	0	0	0	456 537
Химическое производство	14.2	0	0	1 867 956	0	0	0	0	1 867 956
Металлургическое производство	14.3	0	0	17 315	0	0	0	0	17 315
Производство неметаллических минеральных продуктов	14.4	0	0	234 429	0	0	0	0	234 429
Производство машин и оборудования	14.5	0	0	7 967	0	0	0	0	7 967
Добыча полезных ископаемых	14.6	0	0	3 755	0	0	12 275	0	16 031
Прочая промышленность	14.7	39 675	1 941 461	121 771	0	0	384 252	0	2 487 159
Строительство	15	0	3 912	17 785	0	0	39 898	0	61 596
Транспорт и связь	16	1 872	445	10 791	0	0	175 345	0	188 453
Железнодорожный	16.1	0	0	931	0	0	166 581	0	167 513

Трубопроводный	16.2	0	0	2 543	0	0	2 226	0	4 770
Автомобильный	16.3	0	0	2 138	0	0	4 920	0	7 059
Прочий	16.4	0	0	5 178	0	0	1 617	0	6 795
Сфера услуг	17	10 573	1 544 859	32 309	0	0	0	0	1 587 741
Население	18	15 912	800 447	1 554 395	17	0	297 291	0	2 668 062
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья	19	0	513 356	1 573 676	0	0	212 834	0	2 299 866

Прогнозный топливно-энергетический баланс Воронежской области на 2023 год (в тоннах условного топлива)

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		1	2	3	4	5	6	7	8
Производство энергетических ресурсов	1				81 907	10 404 107			10 486 014
Ввоз	2	59 845	4 784 408	7 099 534	0	0	1 214 906		13 158 693
Вывоз	3	0	0	0	0	0	-3 345 605		-3 345 605
Изменение запасов	4	4 460	-21 848	0	-20	0	0		-17 408
Потребление первичной энергии	5	64 305	4 762 561	7 099 534	81 887	10 404 107	-2 130 699		20 281 694
Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Производство электрической энергии	7	0	0	-344 994	0	-10 357 381	3 620 169	0	-7 082 206

Производство тепловой энергии	8	0	22 580	-639 386	-81 872	-46 726	0	2 217 701	1 472 296
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	-46 726	0	0	-46 726
Котельные	8.2	0	22 580	0	-81 872	0	0	1 021 555	962 263
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0	0	572 653	572 653
Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	-3 719	0	0	-236 399	-15 604	-255 722
Потери при передаче	11	0	0	-21 011	0	0	-38 165	-176 179	-235 355
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	64 305	4 739 981	6 090 423	15	0	1 214 906	2 025 918	12 109 630
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	122	7 608	140 663	0	0	70 211	0	218 604
Промышленность	14	38 088	1 912 339	2 725 777	0	0	404 458	0	5 080 662
Производство пищевых продуктов	14.1	0	0	446 599	0	0	0	0	446 599
Химическое производство	14.2	0	0	1 886 634	0	0	0	0	1 886 634
Металлургическое производство	14.3	0	0	17 862	0	0	0	0	17 862
Производство неметаллических минеральных продуктов	14.4	0	0	234 791	0	0	0	0	234 791
Производство машин и оборудования	14.5	0	0	8 143	0	0	0	0	8 143
Добыча полезных ископаемых	14.6	0	0	4 142	0	0	12 521	0	16 663
Прочая промышленность	14.7	38 088	1 912 339	127 607	0	0	391 937	0	2 469 971
Строительство	15	0	3 852	22 575	0	0	40 696	0	67 123
Транспорт и связь	16	1 790	438	12 066	0	0	179 214	0	193 508
Железнодорожный	16.1	0	0	1 048	0	0	169 913	0	170 961

Трубопроводный	16.2	0	0	2 954	0	0	2 415	0	5 369
Автомобильный	16.3	0	0	2 311	0	0	5 106	0	7 417
Прочий	16.4	0	0	5 753	0	0	1 781	0	7 533
Сфера услуг	17	10 150	1 521 684	32 632	0	0	0	0	1 564 466
Население	18	14 155	788 419	1 574 603	15	0	303 237	0	2 680 429
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья	19	0	505 641	1 582 107	0	0	217 090	0	2 304 839

Прогнозный топливно-энергетический баланс Воронежской области на 2024 год (в тоннах условного топлива)

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		1	2	3	4	5	6	7	8
Производство энергетических ресурсов	1				78 220	10 768 250			10 846 470
Ввоз	2	57 290	4 712 637	7 296 698	0	0	1 239 632		13 306 257
Вывоз	3	0	0	0	0	0	-3 412 517		-3 412 517
Изменение запасов	4	4 281	-21 527	0	-19	0	0		-17 265
Потребление первичной энергии	5	61 571	4 691 109	7 296 698	78 201	10 768 250	-2 172 884		20 722 945
Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Производство электрической энергии	7	0	0	-350 169	0	-10 719 889	3 692 572	0	-7 377 485

Производство тепловой энергии	8	0	22 239	-652 174	-78 188	-48 361	0	2 228 789	1 472 306
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	-48 361	0	0	-48 361
Котельные	8.2	0	22 239	0	-78 188	0	0	1 026 663	970 714
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0	0	575 516	575 516
Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	-3 732	0	0	-241 127	-15 682	-260 541
Потери при передаче	11	0	0	-21 032	0	0	-38 928	-177 060	-237 020
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	61 571	4 668 870	6 269 592	13	0	1 239 633	2 036 047	61 584
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	117	7 492	141 366	0	0	71 616	0	220 590
Промышленность	14	36 564	1 883 656	2 770 704	0	0	412 547	0	5 103 471
Производство пищевых продуктов	14.1	0	0	463 726	0	0	0	0	463 726
Химическое производство	14.2	0	0	1 905 501	0	0	0	0	1 905 501
Металлургическое производство	14.3	0	0	19 447	0	0	0	0	19 447
Производство неметаллических минеральных продуктов	14.4	0	0	235 250	0	0	0	0	235 250
Производство машин и оборудования	14.5	0	0	8 620	0	0	0	0	8 620
Добыча полезных ископаемых	14.6	0	0	4 456	0	0	12 771	0	17 227
Прочая промышленность	14.7	36 564	1 883 656	133 705	0	0	399 776	0	2 453 701
Строительство	15	0	3 792	24 089	0	0	41 509	0	69 390
Транспорт и связь	16	1 718	429	13 250	0	0	183 227	0	198 624
Железнодорожный	16.1	0	0	1 156	0	0	173 311	0	174 468

Трубопроводный	16.2	0	0	3 418	0	0	2 685	0	6 103
Автомобильный	16.3	0	0	2 631	0	0	5 169	0	7 800
Прочий	16.4	0	0	6 045	0	0	2 062	0	8 107
Сфера услуг	17	9 744	1 498 857	32 958	0	0	0	0	1 541 560
Население	18	13 428	776 592	1 594 286	13	0	309 301	0	2 693 620
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья	19	0	498 052	1 692 939	0	0	221 432	0	2 412 423

Прогнозный топливно-энергетический баланс Воронежской области на 2025 год (в тоннах условного топлива)

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		1	2	3	4	5	6	7	8
Производство энергетических ресурсов	1				74 698	11 145 139			11 219 837
Ввоз	2	53 837	4 665 484	7 398 030	0	0	1 264 491		13 381 841
Вывоз	3	0	0	0	0	0	-3 480 767		-3 480 767
Изменение запасов	4	4 109	-21 314	0	-18	0	0		-17 223
Потребление первичной энергии	5	57 946	4 644 170	7 398 030	74 680	11 145 139	-2 216 276		21 103 688
Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Производство электрической энергии	7	0	0	-355 422	0	-11 095 085	3 766 424	0	-7 684 083

Производство тепловой энергии	8	0	22 016	-665 218	-74 670	-50 054	0	2 239 933	1 472 008
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	-50 054	0	0	-50 054
Котельные	8.2	0	22 016	0	-74 670	0	0	1 031 796	979 142
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0	0	578 394	578 394
Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	-3 745	0	0	-245 950	-15 760	-265 456
Потери при передаче	11	0	0	-20 927	0	0	-39 707	-177 945	-238 578
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	57 946	4 622 153	6 352 719	10	0	1 264 491	2 046 228	14 343 547
Сельское хозяйство, рыболовство и рыболовство	13	112	7 416	142 072	0	0	73 048	0	222 648
Промышленность	14	35 101	1 864 819	2 785 286	0	0	420 798	0	5 106 004
Производство пищевых продуктов	14.1	0	0	457 231	0	0	0	0	457 231
Химическое производство	14.2	0	0	1 920 745	0	0	0	0	1 920 745
Металлургическое производство	14.3	0	0	19 973	0	0	0	0	19 973
Производство неметаллических минеральных продуктов	14.4	0	0	235 559	0	0	0	0	235 559
Производство машин и оборудования	14.5	0	0	9 359	0	0	0	0	9 359
Добыча полезных ископаемых	14.6	0	0	4 618	0	0	13 027	0	17 645
Прочая промышленность	14.7	35 101	1 864 819	137 800	0	0	407 771	0	2 445 491
Строительство	15	0	3 739	25 558	0	0	42 340	0	71 637
Транспорт и связь	16	1 649	423	14 231	0	0	186 957	0	203 261
Железнодорожный	16.1	0	0	1 317	0	0	176 777	0	178 094

Трубопроводный	16.2	0	0	3 708	0	0	2 763	0	6 470
Автомобильный	16.3	0	0	2 774	0	0	5 324	0	8 098
Прочий	16.4	0	0	6 432	0	0	2 093	0	8 526
Сфера услуг	17	9 354	1 483 867	33 288	0	0	0	0	1 526 509
Население	18	11 730	768 825	1 614 851	10	0	315 487	0	2 710 904
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья	19	0	493 064	1 737 432	0	0	225 861	0	2 456 357

Прогнозный топливно-энергетический баланс Воронежской области на 2026 год (в тоннах условного топлива)

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		1	2	3	4	5	6	7	8
Производство энергетических ресурсов	1				71 335	11 479 492			11 550 827
Ввоз	2	51 069	4 595 491	7 508 855	0	0	1 290 040		13 445 455
Вывоз	3	0	0	0	0	0	-3 550 382		-3 550 382
Изменение запасов	4	3 985	-20 994	0	-17	0	0		-17 026
Потребление первичной энергии	5	55 054	4 574 497	7 508 855	71 318	11 479 492	-2 260 343		21 428 873
Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Производство электрической энергии	7	0	0	-360 753	0	-11 427 937	3 841 752	0	-7 946 938

Производство тепловой энергии	8	0	21 683	-678 522	-71 310	-51 555	0	2 251 133	1 471 429
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	-51 555	0	0	-51 555
Котельные	8.2	0	21 683	0	-71 310	0	0	1 036 955	987 328
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0	0	581 285	581 285
Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	-3 752	0	0	-250 869	-15 839	-270 460
Потери при передаче	11	0	0	-21 136	0	0	-40 501	-178 835	-240 472
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	55 054	4 552 814	6 444 693	8	0	1 290 039	2 056 459	14 399 067
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	108	7 304	142 782	0	0	74 509	0	224 703
Промышленность	14	34 047	1 836 846	2 816 129	0	0	429 214	0	5 116 236
Производство пищевых продуктов	14.1	0	0	461 738	0	0	0	0	461 738
Химическое производство	14.2	0	0	1 939 952	0	0	0	0	1 939 952
Металлургическое производство	14.3	0	0	22 935	0	0	0	0	22 935
Производство неметаллических минеральных продуктов	14.4	0	0	235 977	0	0	0	0	235 977
Производство машин и оборудования	14.5	0	0	9 578	0	0	0	0	9 578
Добыча полезных ископаемых	14.6	0	0	5 768	0	0	13 287	0	19 055
Прочая промышленность	14.7	34 047	1 836 846	140 181	0	0	415 927	0	2 427 001
Строительство	15	0	3 682	28 860	0	0	43 186	0	75 729
Транспорт и связь	16	1 598	416	15 324	0	0	190 955	0	208 294
Железнодорожный	16.1	0	0	1 528	0	0	180 313	0	181 841

Трубопроводный	16.2	0	0	4 067	0	0	2 903	0	6 969
Автомобильный	16.3	0	0	3 117	0	0	5 482	0	8 599
Прочий	16.4	0	0	6 612	0	0	2 258	0	8 870
Сфера услуг	17	9 073	1 461 606	33 622	0	0	0	0	1 504 301
Население	18	10 228	757 294	1 636 651	8	0	321 798	0	2 725 978
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья	19	0	485 665	1 771 324	0	0	230 378	0	2 487 367

Прогнозный топливно-энергетический баланс Воронежской области на 2027 год (в тоннах условного топлива)

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
Производство энергетических ресурсов	1	1	2	3	4	5	6	7	8
Ввоз	2	49 376	4 549 522	7 617 437	68 122	11 823 877			11 891 999
Вывоз	3	0	0	0	0	0	1 315 821		13 532 156
Изменение запасов	4	3 845	-20 785	0	-16	0	-3 621 390		-3 621 390
Потребление первичной энергии	5	53 221	4 528 737	7 617 437	68 106	11 823 877	-2 305 569		21 785 809
Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Производство электрической энергии	7	0	0	-366 164	0	-11 770 775	3 918 586	0	-8 218 353
Производство тепловой энергии	8	0	21 464	-692 092	-68 100	-53 102	0	2 262 389	1 470 559
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	-53 102	0	0	-53 102
Котельные	8.2	0	21 464	0	-68 100	0	0	1 042 140	995 504

Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0	0	0	0	584 192	584 192
Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	-3 760	0	0	0	0	-255 887	-15 918	-275 565
Потери при передаче	11	0	0	-21 029	0	0	0	0	-41 311	-179 729	-242 069
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	53 221	4 507 273	6 534 392	6	0	0	0	1 315 820	2 066 741	14 477 453
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	105	7 230	143 495	0	0	0	0	75 999	0	226 829
Промышленность	14	32 897	1 818 475	2 832 535	0	0	0	0	437 798	0	5 121 705
Производство пищевых продуктов	14.1	0	0	464 595	0	0	0	0	0	0	464 595
Химическое производство	14.2	0	0	1 949 652	0	0	0	0	0	0	1 949 652
Металлургическое производство	14.3	0	0	23 277	0	0	0	0	0	0	23 277
Производство неметаллических минеральных продуктов	14.4	0	0	236 402	0	0	0	0	0	0	236 402
Производство машин и оборудования	14.5	0	0	10 041	0	0	0	0	0	0	10 041
Добыча полезных ископаемых	14.6	0	0	6 002	0	0	0	0	13 553	0	19 555
Прочая промышленность	14.7	32 897	1 818 475	142 566	0	0	0	0	424 245	0	2 418 184
Строительство	15	0	3 645	32 064	0	0	0	0	44 050	0	79 759
Транспорт и связь	16	1 505	410	16 501	0	0	0	0	194 755	0	213 171
Железнодорожный	16.1	0	0	1 718	0	0	0	0	183 919	0	185 638
Трубопроводный	16.2	0	0	4 367	0	0	0	0	2 951	0	7 318
Автомобильный	16.3	0	0	3 456	0	0	0	0	5 521	0	8 977
Прочий	16.4	0	0	6 960	0	0	0	0	2 363	0	9 323

Сфера услуг	17	8 786	1 446 987	33 959	0	0	0	0	1 489 732
Население	18	9 928	749 719	1 661 200	6	0	328 233	0	2 749 087
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья	19	0	480 806	1 814 638	0	0	234 985	0	2 530 430

Прогнозный топливно-энергетический баланс Воронежской области на 2028 год (в тоннах условного топлива)

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		1	2	3	4	5	6	7	8
Производство энергетических ресурсов	1				65 055	12 237 712			12 302 767
Ввоз	2	46 602	4 481 268	7 700 921	0	0	1 342 232		13 571 024
Вывоз	3	0	0	0	0	0	-3 693 818		-3 693 818
Изменение запасов	4	3 001	-20 473	0	-15	0	0		-17 487
Потребление первичной энергии	5	49 603	4 460 795	7 700 921	65 040	12 237 712	-2 351 585		22 162 486
Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Производство электрической энергии	7	0	0	-371 657	0	-12 182 752	3 996 958	0	-8 557 451
Производство тепловой энергии	8	0	21 141	-705 934	-65 036	-54 960	0	2 273 701	1 468 912
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	-54 960	0	0	-54 960
Котельные	8.2	0	21 141	0	-65 036	0	0	1 047 350	1 003 456
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0	0	587 113	587 113

Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	0	-3 771	0	0	0	-261 004	-15 998	-280 774	0
Потери при передаче	11	0	0	0	-20 988	0	0	0	-42 137	-180 628	-243 752	0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	49 603	4 439 654	6 598 571	0	4	0	0	1 342 231	2 077 075	14 507 138	0
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	99	7 121	144 213	0	0	0	0	77 519	0	228 953	0
Промышленность	14	31 578	1 791 198	2 859 775	0	0	0	0	446 554	0	5 129 104	0
Производство пищевых продуктов	14.1	0	0	466 807	0	0	0	0	0	0	466 807	0
Химическое производство	14.2	0	0	1 969 149	0	0	0	0	0	0	1 969 149	0
Металлургическое производство	14.3	0	0	25 401	0	0	0	0	0	0	25 401	0
Производство неметаллических минеральных продуктов	14.4	0	0	236 865	0	0	0	0	0	0	236 865	0
Производство машин и оборудования	14.5	0	0	10 522	0	0	0	0	0	0	10 522	0
Добыча полезных ископаемых	14.6	0	0	6 229	0	0	0	0	13 824	0	20 053	0
Прочая промышленность	14.7	31 578	1 791 198	144 802	0	0	0	0	432 730	0	2 400 307	0
Строительство	15	0	3 589	33 883	0	0	0	0	44 931	0	82 403	0
Транспорт и связь	16	1 427	402	17 436	0	0	0	0	198 745	0	218 009	0
Железнодорожный	16.1	0	0	2 059	0	0	0	0	187 598	0	189 656	0
Трубопроводный	16.2	0	0	4 524	0	0	0	0	3 027	0	7 550	0
Автомобильный	16.3	0	0	3 585	0	0	0	0	5 564	0	9 150	0
Прочий	16.4	0	0	7 268	0	0	0	0	2 556	0	9 824	0
Сфера услуг	17	7 999	1 425 280	34 298	0	0	0	0	0	0	1 467 577	0
Население	18	8 500	738 473	1 684 458	4	4	0	0	334 798	0	2 766 233	0

Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья	19	0	473 590	1 824 509	0	0	239 685	0	2 537 784
---	----	---	---------	-----------	---	---	---------	---	-----------

Прогнозный топливно-энергетический баланс Воронежской области на 2029 год (в тоннах условного топлива)

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		1	2	3	4	5	6	7	8
Производство энергетических ресурсов	1				62 116	12 666 031			12 728 147
Ввоз	2	43 615	4 414 038	7 791 022	0	0	1 369 355		13 618 030
Вывоз	3	0	0	0	0	0	-3 767 694		-3 767 694
Изменение запасов	4	2 758	-20 167	0	-14	0	0		-17 423
Потребление первичной энергии	5	46 373	4 393 871	7 791 022	62 102	12 666 031	-2 398 339		22 561 060
Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Производство электрической энергии	7	0	0	-377 232	0	-12 609 148	4 076 897	0	-8 909 483
Производство тепловой энергии	8	0	20 822	-720 053	-62 100	-56 883	0	2 285 069	1 466 855
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	-56 883	0	0	-56 883
Котельные	8.2	0	20 822	0	-62 100	0	0	1 052 587	1 011 310
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0	0	590 049	590 049
Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0

Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	0	-3 779	0	0	0	-266 224	-16 078	-286 082	
Потери при передаче	11	0	0	0	-20 983	0	0	0	-42 980	-181 531	-245 494	
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	46 373	4 373 049	6 668 974	2	0	0	0	1 369 354	2 087 460	14 545 212	
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	91	7 014	144 934	0	0	0	0	79 070	0	231 109	
Промышленность	14	29 964	1 764 330	2 890 625	0	0	0	0	455 484	0	5 140 403	
Производство пищевых продуктов	14.1	0	0	471 100	0	0	0	0	0	0	471 100	
Химическое производство	14.2	0	0	1 988 839	0	0	0	0	0	0	1 988 839	
Металлургическое производство	14.3	0	0	29 135	0	0	0	0	0	0	29 135	
Производство неметаллических минеральных продуктов	14.4	0	0	237 321	0	0	0	0	0	0	237 321	
Производство машин и оборудования	14.5	0	0	10 756	0	0	0	0	0	0	10 756	
Добыча полезных ископаемых	14.6	0	0	6 314	0	0	0	0	14 100	0	20 414	
Прочая промышленность	14.7	29 964	1 764 330	147 159	0	0	0	0	441 384	0	2 382 837	
Строительство	15	0	3 534	37 470	0	0	0	0	45 829	0	86 833	
Транспорт и связь	16	1 382	393	18 335	0	0	0	0	202 997	0	223 107	
Железнодорожный	16.1	0	0	2 293	0	0	0	0	191 349	0	193 642	
Трубопроводный	16.2	0	0	4 734	0	0	0	0	3 126	0	7 860	
Автомобильный	16.3	0	0	4 038	0	0	0	0	5 807	0	9 845	
Прочий	16.4	0	0	7 270	0	0	0	0	2 715	0	9 985	
Сфера услуг	17	7 013	1 403 898	34 641	0	0	0	0	0	0	1 445 552	
Население	18	7 923	727 395	1 716 463	2	0	0	0	341 495	0	2 793 278	
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья	19	0	466 485	1 826 506	0	0	0	0	244 479	0	2 537 470	

Прогнозный топливно-энергетический баланс Воронежской области на 2030 год (в тоннах условного топлива)

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		1	2	3	4	5	6	7	8
Производство энергетических ресурсов	1				59 320	13 109 341			13 168 661
Ввоз	2	40 405	4 347 819	7 868 198	0	0	1 397 493		13 653 915
Вывоз	3	0	0	0	0	0	-3 843 048		-3 843 048
Изменение запасов	4	2 006	-19 866	0	-14	0	0		-17 874
Потребление первичной энергии	5	42 411	4 327 954	7 868 198	59 306	13 109 341	-2 445 555		22 961 655
Статистическое расхождение	6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Производство электрической энергии	7	0	0	-382 890	0	-13 050 468	4 158 435	0	-9 274 923
Производство тепловой энергии	8	0	20 510	-734 454	-59 306	-58 873	0	2 296 494	1 464 372
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	-58 873	0	0	-58 873
Котельные	8.2	0	20 510	0	-59 306	0	0	1 057 850	1 019 055
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0	0	592 999	592 999
Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	-3 786	0	0	-271 549	-16 159	-291 494
Потери при передаче	11	0	0	-20 878	0	0	-43 839	-182 439	-247 156

Конечное потребление энергетических ресурсов	12	42 411	4 307 443	6 726 189	0	0	1 397 493	2 097 897	14 571 433
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	84	6 905	145 659	0	0	80 651	0	233 299
Промышленность	14	28 624	1 737 859	2 921 103	0	0	464 594	0	5 152 180
Производство пищевых продуктов	14.1	0	0	476 125	0	0	0	0	476 125
Химическое производство	14.2	0	0	2 008 727	0	0	0	0	2 008 727
Металлургическое производство	14.3	0	0	31 159	0	0	0	0	31 159
Производство неметаллических минеральных продуктов	14.4	0	0	237 701	0	0	0	0	237 701
Производство машин и оборудования	14.5	0	0	11 082	0	0	0	0	11 082
Добыча полезных ископаемых	14.6	0	0	6 460	0	0	14 382	0	20 842
Прочая промышленность	14.7	28 624	1 737 859	149 848	0	0	450 212	0	2 366 543
Строительство	15	0	3 481	39 336	0	0	46 746	0	89 563
Транспорт и связь	16	1 156	388	18 950	0	0	207 808	0	228 301
Железнодорожный	16.1	0	0	2 318	0	0	195 176	0	197 495
Трубопроводный	16.2	0	0	4 967	0	0	3 196	0	8 163
Автомобильный	16.3	0	0	4 165	0	0	5 899	0	10 064
Прочий	16.4	0	0	7 500	0	0	3 537	0	11 037
Сфера услуг	17	6 226	1 382 839	34 987	0	0	0	0	1 424 052
Население	18	6 321	716 484	1 737 404	0	0	348 325	0	2 808 534
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья	19	0	459 488	1 828 751	0	0	249 368	0	2 537 607

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕН
указом губернатора
Воронежской области
от 8 апреля 2022 г. № 65-у

План
мероприятий («дорожная карта») по достижению показателей
топливно-энергетического баланса
Воронежской области

Номер строки	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный за исполнение	Результат
1	2	3	4	5
1	Мониторинг достижения целевых показателей региональной программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Воронежской области на 2022 - 2031 годы, утвержденной постановлением правительства Воронежской области от 10.02.2022 № 64 «Об утверждении региональной программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Воронежской области на 2022 – 2031 годы»	Ежегодно до 1 апреля	Департамент политики Воронежской области, ООО «Газпром газификация» (по согласованию)	Выполнено/не выполнено
2	Представление информации для актуализации топливно-энергетического баланса Воронежской области за отчетный год в департамент	Ежегодно до 1 августа	Администрации муниципальных образований Воронежской области (по	Выполнено/не выполнено

	государственного регулирования тарифов Воронежской области		согласованию), ООО «Газпром газификация» (по согласованию)	
3	Составление фактического топливно-энергетического баланса Воронежской области	До 1 октября года, следующего за отчетным	Департамент государственного регулирования тарифов Воронежской области	Выполнено/не выполнено
4	Актуализация топливно-энергетического баланса Воронежской области	Не чаще одного раза в год, но не реже одного раза в пять лет	Департамент государственного регулирования тарифов Воронежской области	Выполнено/не выполнено
5	Актуализация региональной программы жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Воронежской области	При необходимости, в порядке, предусмотренном постановлением Правительства Российской Федерации от 10.09.2016 № 903 «О порядке разработки и реализации межрегиональных и региональных программ газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций»	Департамент политики области, ООО «Газпром газификация» (по согласованию)	Выполнено/ не выполнено