Дата	Время	ТП/Ц	№ ТП	Доп.к	№ ТР	Мощнос	Ном. то	Ток a	Ток b	Ток c	Ток 0	Напр. a	Напр. b	Напр. c	Загруз	Сред. т	Сред. то	Коэф. не	Сетевой район	Ном. то	Описание замера	Дисп.№	Дисп.№	Описание ТР
02.11.2019	16:00	ТП	3106		2	400	577	170	120	145	43	225	230	226	29,5	145	9,7	29,41	2 Сетевой район	38,49	ТП-3106 тр № 2 от 02.11.19	1191	24799	24799 ТМ-400
02.11.2019	20:40	ТП	359		1	400	577	35	35	79	44	231	236	230	13,7	49,7	3,3	55,7	2 Сетевой район	38,49	ТП-359 тр № 1 от 02.11.19	630	24795	24795 ТМГ-400
02.11.2019	21:31	ТП	606		2	1000	1443	238	235	217	20	228	228	229	16,5	230	15,3	8,82	2 Сетевой район	96,23	ТП-606 тр № 2 от 02.11.19	1695	24765	24765 ТМ-1000
02.11.2019	21:31	ТП	606		1	1000	1443	182	147	148	35	225	225	225	12,6	159	10,6	19,23	2 Сетевой район	96,23	ТП-606 тр № 1 от 02.11.19	1695	24764	24764 ТМ-1000
02.11.2019	22:29	ТП	600		2	1000	1443	287	246	244	42	224	224	225	19,9	259	17,3	14,98	2 Сетевой район	96,23	ТП-600 тр № 2 от 02.11.19	1072	24266	24266 ТМ-1000
02.11.2019	22:40	ТП	602		1	1000	1443	287	228	274	54	219	219	219	19,9	263	17,5	20,56	2 Сетевой район	96,23	ТП-602 тр № 1 от 02.11.19	1565	24265	24265 ТМ-1000
02.11.2019	22:40	ТП	602		2	1000	1443	146	166	97	61	228	229	230	11,5	136,3	9,1	41,57	2 Сетевой район	96,23	ТП-602 тр № 2 от 02.11.19	1565	24264	24264 ТМ-1000
02.11.2019	21:21	ТП	605		2	1000	1443	114	128	116	13	230	231	231	8,9	119,3	8	10,94	2 Сетевой район	96,23	ТП-605 тр № 2 от 02.11.19	1579	24263	24263 ТМ-1000
02.11.2019	21:21	ТП	605		1	1000	1443	151	226	202	66	230	230	231	15,7	193	12,9	33,19	2 Сетевой район	96,23	ТП-605 тр № 1 от 02.11.19	1579	24262	24262 ТМ-1000
02.11.2019	21:59	ТП	603		2	1000	1443	127	103	105	23	230	230	231	8,8	111,7	7,4	18,9	2 Сетевой район	96,23	ТП-603 тр № 2 от 02.11.19	1567	24261	24261 ТМ-1000
02.11.2019	21:59	ТП	603		1	1000	1443	151	178	129	43	230	230	230	12,3	152,7	10,2	27,53	2 Сетевой район	96,23	ТП-603 тр № 1 от 02.11.19	1567	24260	24260 ТМ-1000
02.11.2019	21:45	ТП	601		1	1000	1443	134	154	133	21	230	230	230	10,7	140,3	9,4	13,64	2 Сетевой район	96,23	ТП-601 тр № 1 от 02.11.19	1566	24259	24259 ТМ-1000
02.11.2019	21:45	ТП	601		2	1000	1443	58	68	71	12	223	222	222	4,9	65,7	4,4	18,31	2 Сетевой район	96,23	ТП-601 тр № 2 от 02.11.19	1566	24258	24258 ТМ-1000
02.11.2019	20:57	ТП	613		2	1000	1443	21	20	9	12	226	227	228	1,5	16,7	1,1	57,14	2 Сетевой район	96,23	ТП-613 тр № 2 от 02.11.19	1737	24832	24832 ТМГ-1000
02.11.2019	22:11	ЦРП	60		2	1000	1443	158	120	161	40	225	226	225	11,2	146,3	9,8	25,47	2 Сетевой район	96,23	ЦРП-60 тр № 2 от 02.11.19	1334	24360	24360 ТМГ-1000
02.11.2019	22:11	ЦРП	60		1	1000	1443	351	317	297	47	224	224	224	24,3	321,7	21,4	15,38	2 Сетевой район	96,23	ЦРП-60 тр № 1 от 02.11.19	1334	24359	24359 ТМГ-1000
02.11.2019	22:29	ТП	600		1	1000	1443	316	199	189	122	222	224	225	21,9	234,7	15,6	40,19	2 Сетевой район	96,23	ТП-600 тр № 1 от 02.11.19	1072	24267	24267 ТМ-1000
02.11.2019	20:57	ТП	613		1	1000	1443	205	129	176	66	230	227	226	14,2	170	11,3	37,07	2 Сетевой район	96,23	ТП-613 тр № 1 от 02.11.19	1737	24831	24831 ТМГ-1000
02.11.2019	20:40	ТП	359		2	400	577	153	137	140	15	224	237	235	26,5	143,3	9,6	10,46	2 Сетевой район	38,49	ТП-359 тр № 2 от 02.11.19	630	24796	24796 ТМГ-400
02.11.2019	16:00	ТП	3106		1	400	577	20	30	38	16	230	230	230	6,6	29,3	2	47,37	2 Сетевой район	38,49	ТП-3106 тр № 1 от 02.11.19	1191	24798	24798 ТМ-400
04.11.2019	18:40	ТП	3081		2	400	577	190	203	235	40	235	232	234	40,7	209,3	14	19,15	2 Сетевой район	38,49	ТП-3081 тр № 2 от 04.11.19	465	11826	11826 ТМ-400
04.11.2019	18:00	ТП	3030		1	630	909	95	150	110	49	236	233	232	16,5	118,3	7,9	36,67	2 Сетевой район	60,62	ТП-3030 тр № 1 от 04.11.19	446	12012	12012 ТМ-630
04.11.2019	18:30	ТП	365		1	250	361	172	151	137	31	233	231	240	47,6	153,3	10,2	20,35	2 Сетевой район	24,06	ТП-365 тр № 1 от 04.11.19	649	12457	12457 ТМ-250
04.11.2019	18:48	ТП	3441		1	630	909	406	436	468	54	230	231	233	51,5	436,7	29,1	13,25	2 Сетевой район	60,62	ТП-3441 тр № 1 от 04.11.19	901	22815	22815 ТМ-630
04.11.2019	18:40	ТП	3086		1	630	909	94	84	60	30	235	235	235	10,3	79,3	5,3	36,17	2 Сетевой район	60,62	ТП-3086 тр № 1 от 04.11.19	471	11533	11533 ТМ-630
04.11.2019	18:40	ТП	3081		1	400	577	70	61	93	29	234	234	234	16,1	74,7	5	34,41	2 Сетевой район	38,49	ТП-3081 тр № 1 от 04.11.19	465	11711	11711 ТМ-400
04.11.2019	18:40	ТП	3097		2	630	909	55	106	106	51	235	235	235	11,7	89	5,9	48,11	2 Сетевой район	60,62	ТП-3097 тр № 2 от 04.11.19	481	24843	24843 ТМ-630
04.11.2019	16:20	ТП	3474		2	400	577	44	13	29	27	235	235	235	7,6	28,7	1,9	70,45	2 Сетевой район	38,49	ТП-3474 тр № 2 от 04.11.19	565	24499	24499 ТМ-400
04.11.2019	18:40	ТП	3086		2	560	808	145	88	98	53	235	235	235	17,9	110,3	7,4	39,31	2 Сетевой район	53,89	ТП-3086 тр № 2 от 04.11.19	471	12582	12582 ТМ-560
04.11.2019	18:40	ТП	3097		1	400	577	184	119	112	69	235	235	235	31,9	138,3	9,2	39,13	2 Сетевой район	38,49	ТП-3097 тр № 1 от 04.11.19	481	12549	12549 ТМ-400
04.11.2019	16:20	ТП	3474		1	400	577	115	99	77	33	234	234	234	19,9	97	6,5	33,04	2 Сетевой район	38,49	ТП-3474 тр № 1 от 04.11.19	565	11675	11675 ТМ-400
04.11.2019	16:10	ТП	3455		2	1000	1443	92	30	56	54	230	230	230	6,4	59,3	4	67,39	2 Сетевой район	96,23	ТП-3455 тр № 2 от 04.11.19	1196	25244	25244 ТМ-1000
04.11.2019	16:10	ТП	3455		1	1000	1443	22	32	15	15	235	235	235	2,2	23	1,5	53,13	2 Сетевой район	96,23	ТП-3455 тр № 1 от 04.11.19	1196	25243	25243 ТМ-1000
04.11.2019	16:30	ТП	3079		2	400	577	28	43	40	14	232	234	234	7,5	37	2,5	34,88	2 Сетевой район	38,49	ТП-3079 тр № 2 от 04.11.19	461	11900	11900 ТМ-400
05.11.2019	18:30	ТП	364		1	630	909	403	475	568	143	242	226	226	62,5	482	32,1	29,05	2 Сетевой район	60,62	ТП-364 тр № 1 от 05.11.19	648	12834	12834 ТМ-630
05.11.2019	17:00	ТП	442		1	400	577	125	180	175	53	230	230	230	31,2	160	10,7	30,56	2 Сетевой район	38,49	ТП-442 тр № 1 от 05.11.19	1607	24204	24204 ТМ-400
05.11.2019	10:15	ТП	607		1	1600	2309	238	233	239	6	230	230	230	10,4	236,7	15,8	2,51	2 Сетевой район	153,96	ТП-607 тр № 1 от 05.11.19	1685	24976	24976 ТСЛ-1600
05.11.2019	10:15	ТП	607		2	1600	2309	376	370	378	7	229	230	229	16,4	374,7	25	2,12	2 Сетевой район	153,96	ТП-607 тр № 2 от 05.11.19	1685	24975	24975 ТСЛ-1600
05.11.2019	10:20	ТП	608		1	1000	1443	209	201	209	8	224	224	224	14,5	206,3	13,8	3,83	2 Сетевой район	96,23	ТП-608 тр № 1 от 05.11.19	1686	24974	24974 ТМ-1000
05.11.2019	10:20	ТП	608		2	1000	1443	240	256	261	19	229	230	229	18,1	252,3	16,8	8,05	2 Сетевой район	96,23	ТП-608 тр № 2 от 05.11.19	1686	24973	24973 ТМ-1000
05.11.2019	18:00	ТП	3471		2	400	577	110	112	122	11	230	230	230	21,1	114,7	7,6	9,84	2 Сетевой район	38,49	ТП-3471 тр № 2 от 05.11.19	563	24828	24828 ТМГ-400
05.11.2019	16:00	ТП	340	НОВА	2	630	909	63	40	20	37	219	219	220	6,9	41	2,7	68,25	2 Сетевой район	60,62	ТП-340НОВАЯ тр № 2 от 05.	1789	24612	24612 ТМ-630
05.11.2019	18:35	ТП	3459		1	400	577	106	69	53	47	233	238	236	18,4	76	5,1	50	2 Сетевой район	38,49	ТП-3459 тр № 1 от 05.11.19	1716	24805	24805 ТМ-400
05.11.2019	10:35	ТП	3401		1	400	577	79	68	81	12	224	224	222	14	76	5,1	16,05	2 Сетевой район	38,49	ТП-3401 тр № 1 от 05.11.19	1653	24539	24539 ТМГ-400
05.11.2019	10:55	ТП	3585		2	630	909	87	92	104	15	218	219	217	11,4	94,3	6,3	16,35	2 Сетевой район	60,62	ТП-3585 тр № 2 от 05.11.19	1664	24699	24699 ТМ-630
05.11.2019	10:55	ТП	3585		1	630	909	103	64	76	35	215	216	214	11,3	81	5,4	37,86	2 Сетевой район	60,62	ТП-3585 тр № 1 от 05.11.19	1664	24698	24698 ТМ-630
05.11.2019	18:00	ТП	3471		1	250	361	207	208	195	13	230	230	230	57,6	203,3	13,6	6,25	2 Сетевой район	24,06	ТП-3471 тр № 1 от 05.11.19	563	25238	25238 ТМ-250
05.11.2019	10:15	ТП	607		4	1600	2309	526	530	520	9	228	228	229	23	525,3	35	1,89	2 Сетевой район	153,96	ТП-607 тр № 4 от 05.11.19	1685	25407	25407 ТСЛ-1600
05.11.2019	10:15	ТП	607		3	1600	2309	427	430	433	5	230	230	230	18,8	430	28,7	1,39	2 Сетевой район	153,96	ТП-607 тр № 3 от 05.11.19	1685	25406	25406 ТСЛ-1600
05.11.2019	16:00	ТП	340	НОВА	1	630	909	265	271	283	16	220	222	220	31,1	273	18,2	6,36	2 Сетевой район	60,62	ТП-340НОВАЯ тр № 1 от 05.	1789	24422	24422 ТМ-630

05.11.2019	19:00	ТП	313		1	630	909	400	395	455	58	238	230	234	50,1	416,7	27,8	13,19	2 Сетевой район	60,62	ТП-313 тр № 1 от 05.11.19	489	23317	23317 ТМГ-630
06.11.2019	20:45	ТП	3637		1	630	909	16	27	31	13	226	227	228	3,4	24,7	1,6	48,39	2 Сетевой район	60,62	ТП-3637 тр № 1 от 06.11.19	647	12203	12203 ТМ-630
06.11.2019	20:15	ТП	604		1	1000	1443	12	2	6	9	221	222	222	0,8	6,7	0,4	83,33	2 Сетевой район	96,23	ТП-604 тр № 1 от 06.11.19	1568	24452	24452 ТМ-1000
06.11.2019	20:15	ТП	604		2	1000	1443	254	260	250	9	229	229	228	18	254,7	17	3,85	2 Сетевой район	96,23	ТП-604 тр № 2 от 06.11.19	1568	24256	24256 ТМ-1000
06.11.2019	20:25	ТП	3635		1	630	909	203	180	156	41	237	242	242	22,3	179,7	12	23,15	2 Сетевой район	60,62	ТП-3635 тр № 1 от 06.11.19	646	12547	12547 ТМ-630
06.11.2019	20:30	ТП	3586		1	630	909	106	102	75	29	219	219	219	11,7	94,3	6,3	29,25	2 Сетевой район	60,62	ТП-3586 тр № 1 от 06.11.19	1682	24723	24723 ТМГ-630
06.11.2019	20:45	ТП	3637		2	400	577	252	280	264	24	226	221	226	48,5	265,3	17,7	10	2 Сетевой район	38,49	ТП-3637 тр № 2 от 06.11.19	647	12806	12806 ТМ-400
06.11.2019	20:30	ТП	3586		2	630	909	89	107	109	19	218	218	219	12	101,7	6,8	18,35	2 Сетевой район	60,62	ТП-3586 тр № 2 от 06.11.19	1682	24724	24724 ТМГ-630
07.11.2019	19:00	ТП	311		1	630	909	200	190	195	9	230	230	230	22	195	13	5	2 Сетевой район	60,62	ТП-311 тр № 1 от 07.11.19	487	12686	12686 ТМ-630
07.11.2019	16:00	ТП	3110		1	160	231	100	102	110	9	220	220	220	47,6	104	6,9	9,09	2 Сетевой район	15,4	ТП-3110 тр № 1 от 07.11.19	1551	23818	23818 ТМ-160
07.11.2019	17:00	ТП	320		1	560	808	365	313	342	45	228	228	230	45,2	340	22,7	14,25	2 Сетевой район	53,89	ТП-320 тр № 1 от 07.11.19	501	24610	24610 ТМ-560
07.11.2019	17:00	ТП	320		2	630	909	170	170	214	44	235	235	235	23,5	184,7	12,3	20,56	2 Сетевой район	60,62	ТП-320 тр № 2 от 07.11.19	501	24484	24484 ТМГ-630
07.11.2019	17:00	ТП	3112		2	400	577	265	277	255	19	230	230	230	48	265,7	17,7	7,94	2 Сетевой район	38,49	ТП-3112 тр № 2 от 07.11.19	1193	12764	12764 ТМ-400
07.11.2019	17:00	ТП	3478		1	250	361	170	150	138	28	235	235	235	47,1	152,7	10,2	18,82	2 Сетевой район	24,06	ТП-3478 тр № 1 от 07.11.19	566	11961	11961 ТМ-250
07.11.2019	17:00	ТП	3478		2	400	577	114	127	143	25	230	230	230	24,8	128	8,5	20,28	2 Сетевой район	38,49	ТП-3478 тр № 2 от 07.11.19	566	12808	12808 ТМ-400
09.11.2019	18:35	ТП	609		2	1000	1443	239	167	170	71	232	232	234	16,6	192	12,8	30,13	2 Сетевой район	96,23	ТП-609 тр № 2 от 09.11.19	1696	24767	24767 ТМГ-1000
09.11.2019	18:35	ТП	609		1	1000	1443	160	163	107	55	224	224	224	11,3	143,3	9,6	34,36	2 Сетевой район	96,23	ТП-609 тр № 1 от 09.11.19	1696	24766	24766 ТМГ-1000
09.11.2019	18:00	ТП	3107		1	630	909	153	155	150	4	225	225	225	17,1	152,7	10,2	3,23	2 Сетевой район	60,62	ТП-3107 тр № 1 от 09.11.19	1192	24436	24436 ТМ-630
09.11.2019	18:50	ТП	621		1	400	577	112	103	64	44	230	231	231	19,4	93	6,2	42,86	2 Сетевой район	38,49	ТП-621 тр № 1 от 09.11.19	1895	25424	25424 ТМГ-400
09.11.2019	18:50	ТП	614		1	1000	1443	185	171	185	14	232	232	236	12,8	180,3	12	7,57	2 Сетевой район	96,23	ТП-614 тр № 1 от 09.11.19	1873	25409	25409 ТМГ-1000
09.11.2019	18:00	ТП	3107		2	400	577	120	145	151	28	227	227	227	26,2	138,7	9,2	20,53	2 Сетевой район	38,49	ТП-3107 тр № 2 от 09.11.19	1192	25548	25548 ТМ-400
09.11.2019	18:50	ТП	621		2	400	577					230	231	231					2 Сетевой район	38,49	ТП-621 тр № 2 от 09.11.19	1895	25425	25425 ТМГ-400
09.11.2019	18:50	ТП	614		2	1000	1443	36	31	33	4	232	232	233	2,5	33,3	2,2	13,89	2 Сетевой район	96,23	ТП-614 тр № 2 от 09.11.19	1873	25410	25410 ТМГ-1000
10.11.2019	18:30	ТП	3411		2	630	909	151	140	84	62	235	235	235	16,6	125	8,3	44,37	2 Сетевой район	60,62	ТП-3411 тр № 2 от 10.11.19	522	11591	11591 ТМ-630
10.11.2019	18:30	ТП	3522		1	400	577	209	200	144	61	230	230	230	36,2	184,3	12,3	31,1	2 Сетевой район	38,49	ТП-3522 тр № 1 от 10.11.19	597	12275	12275 ТМ-400
10.11.2019	18:30	ТП	3522		2	400	577	172	159	158	14	230	230	230	29,8	163	10,9	8,14	2 Сетевой район	38,49	ТП-3522 тр № 2 от 10.11.19	597	12049	12049 ТМ-400
10.11.2019	18:30	ТП	3411		1	630	909	183	212	143	60	236	236	236	23,3	179,3	12	32,55	2 Сетевой район	60,62	ТП-3411 тр № 1 от 10.11.19	522	24325	24325 ТМ-630
10.11.2019	18:00	ТП	3021		1	400	577	146	155	87	64	220	222	225	26,9	129,3	8,6	43,87	2 Сетевой район	38,49	ТП-3021 тр № 1 от 10.11.19	1709	24794	24794 ТМГ-400
10.11.2019	18:20	ТП	3020		1	400	577	0	4	0	4	223	223	223	0,7	1,3	0,1	100	2 Сетевой район	38,49	ТП-3020 тр № 1 от 10.11.19	1639	24331	24331 ТМГ-400
10.11.2019	18:40	ТП	3019		1	400	577	64	108	77	39	224	223	223	18,7	83	5,5	40,74	2 Сетевой район	38,49	ТП-3019 тр № 1 от 10.11.19	1638	24330	24330 ТМГ-400
10.11.2019	19:00	ТП	331		1	400	577	160	219	202	53	226	236	235	38	193,7	12,9	26,94	2 Сетевой район	38,49	ТП-331 тр № 1 от 10.11.19	1016	24478	24478 ТМ-400
10.11.2019	18:40	ТП	3074		2	630	909	435	380	384	53	227	230	233	47,9	399,7	26,6	12,64	2 Сетевой район	60,62	ТП-3074 тр № 2 от 10.11.19	457	24640	24640 ТМ-630
11.11.2019	18:00	ТП	3094		2	400	577	24	30	25	6	232	230	232	5,2	26,3	1,8	20	2 Сетевой район	38,49	ТП-3094 тр № 2 от 11.11.19	479	12670	12670 ТМ-400
11.11.2019	18:00	ТП	430		1	630	909	215	162	180	47	230	230	230	23,7	185,7	12,4	24,65	2 Сетевой район	60,62	ТП-430 тр № 1 от 11.11.19	702	24490	24490 ТМ-630
11.11.2019	18:00	ТП	3094		1	400	577	40	43	40	3	233	235	233	7,5	41	2,7	6,98	2 Сетевой район	38,49	ТП-3094 тр № 1 от 11.11.19	479		
11.11.2019	17:10	ТП	441		1	400	577	185	176	212	32	230	230	230	36,7	191	12,7	16,98	2 Сетевой район	38,49	ТП-441 тр № 1 от 11.11.19	707	12186	12186 ТМ-400
12.11.2019	19:00	ТП	3446		1	400	577	195	210	172	33	231	232	232	36,4	192,3	12,8	18,1	2 Сетевой район	38,49	ТП-3446 тр № 1 от 12.11.19	545	12635	12635 ТМ-400
12.11.2019	18:00	ТП	3414		1	400	577	320	300	316	18	236	232	231	55,5	312	20,8	6,25	2 Сетевой район	38,49	ТП-3414 тр № 1 от 12.11.19	1703	24784	24784 ТМГ-400
12.11.2019	19:00	ТП	3113		1	400	577	181	191	210	26	230	230	230	36,4	194	12,9	13,81	2 Сетевой район	38,49	ТП-3113 тр № 1 от 12.11.19	969	24430	24430 ТМ-400
13.11.2019	09:30	ТП	610		1	1000	1443	21	31	18	12	230	230	231	2,1	23,3	1,6	41,94	2 Сетевой район	96,23	ТП-610 тр № 1 от 13.11.19	1736	24829	24829 ТМГ-1000
13.11.2019	09:30	ТП	610		2	1000	1443	110	29	39	76	231	236	230	7,6	59,3	4	73,64	2 Сетевой район	96,23	ТП-610 тр № 2 от 13.11.19	1736	24830	24830 ТМГ-1000
14.11.2019	18:40	ТП	3440		2	630	909	12	0	0	12	235	235	235	1,3	4	0,3	100	2 Сетевой район	60,62	ТП-3440 тр № 2 от 14.11.19	541	24634	24634 ТМГ-630
14.11.2019	18:40	ТП	3440		3	630	909	387	493	518	120	235	235	235	57	466	31,1	25,29	2 Сетевой район	60,62	ТП-3440 тр № 3 от 14.11.19	541	24286	24286 ТМ-630
14.11.2019	14:00	ТП	3104		1	1000	1443	280	292	275	15	235	235	235	20,2	282,3	18,8	5,82	2 Сетевой район	96,23	ТП-3104 тр № 1 от 14.11.19	1338	25480	25480 ТМ-1000
14.11.2019	18:40	ТП	3440		1	630	909	209	228	195	29	235	235	235	25,1	210,7	14	14,47	2 Сетевой район	60,62	ТП-3440 тр № 1 от 14.11.19	541	24863	24863 ТМ-630
14.11.2019	15:00	ТП	3102		2	400	577	170	160	164	9	230	230	230	29,5	164,7	11	5,88	2 Сетевой район	38,49	ТП-3102 тр № 2 от 14.11.19	948	24496	24496 ТМ-400
14.11.2019	15:00	ТП	3102		1	400	577	50	70	77	24	230	230	230	13,3	65,7	4,4	35,06	2 Сетевой район	38,49	ТП-3102 тр № 1 от 14.11.19	948	24495	24495 ТМ-400
14.11.2019	14:00	ТП	3104		2	1000	1443	310	300	315	13	230	230	230	21,8	308,3	20,6	4,76	2 Сетевой район	96,23	ТП-3104 тр № 2 от 14.11.19	1338	25488	25488 ТМ-1000
15.11.2019	18:50	ТП	3472		1	400	577	146	170	148	23	235	235	236	29,5	154,7	10,3	14,12	2 Сетевой район	38,49	ТП-3472 тр № 1 от 15.11.19	564	12054	12054 ТМ-400
15.11.2019	18:50	ТП	3427		1	400	577	146	170	148	23	235	235	236	29,5	154,7	10,3	14,12	2 Сетевой район	38,49	ТП-3427 тр № 1 от 15.11.19	528	12006	12006 ТМ-400
15.11.2019	18:30	ТП	347		2	250	361	60	55	25	33	221	227	228	16,6	46,7	3,1	58,33	2 Сетевой район	24,06	ТП-347 тр № 2 от 15.11.19	562	11801	11801 ТМ-250

15.11.2019	18:50	ТП	3472		2	400	577	162	141	144	20	230	230	230	28,1	149	9,9	12,96	2 Сетевой район	38,49	ТП-3472 тр № 2 от 15.11.19	564	12621	12621 ТМ-400
15.11.2019	18:00	ТП	402		1	630	909	194	245	300	92	238	240	230	33	246,3	16,4	35,33	2 Сетевой район	60,62	ТП-402 тр № 1 от 15.11.19	678	25192	25192 ТМГ-630
15.11.2019	09:00	ТП	3001		2	400	577	74	70	67	6	230	230	230	12,8	70,3	4,7	9,46	2 Сетевой район	38,49	ТП-3001 тр № 2 от 15.11.19	437	12771	12771 ТМ-400
15.11.2019	09:00	ТП	3001		1	400	577	88	42	48	43	230	230	230	15,3	59,3	4	52,27	2 Сетевой район	38,49	ТП-3001 тр № 1 от 15.11.19	437	12337	12337 ТМ-400
15.11.2019	19:00	ТП	3477		2	400	577	279	227	221	55	225	226	228	48,4	242,3	16,2	20,79	2 Сетевой район	38,49	ТП-3477 тр № 2 от 15.11.19	575	25603	25603 ТМ-400
15.11.2019	19:00	ТП	3477		1	630	909	134	122	133	12	230	231	230	14,7	129,7	8,6	8,96	2 Сетевой район	60,62	ТП-3477 тр № 1 от 15.11.19	575	25602	25602 ТМ-630
15.11.2019	18:50	ТП	3427		2	400	577	80	74	96	20	230	230	230	16,6	83,3	5,6	22,92	2 Сетевой район	38,49	ТП-3427 тр № 2 от 15.11.19	528	11889	11889 ТМ-400
16.11.2019	19:00	ТП	407		1	630	909	29	30	30	1	222	223	222	3,3	29,7	2	3,33	2 Сетевой район	60,62	ТП-407 тр № 1 от 16.11.19	682		
16.11.2019	18:40	ТП	392		3	630	909	0	0	0	0	235	234	235	0	0	0	0	2 Сетевой район	60,62	ТП-392 тр № 3 от 16.11.19	1033	24255	24255 ТМ-630
16.11.2019	18:40	ТП	392		2	1000	1443	358	269	315	77	235	235	235	24,8	314	20,9	24,86	2 Сетевой район	96,23	ТП-392 тр № 2 от 16.11.19	1033	24254	24254 ТМГ-1000
16.11.2019	18:40	ТП	399		1	1000	1443	289	277	285	11	235	235	235	20	283,7	18,9	4,15	2 Сетевой район	96,23	ТП-399 тр № 1 от 16.11.19	1035	24248	24248 ТМ-1000
16.11.2019	19:00	ТП	407		2	630	909	25	25	25	0	223	223	223	2,8	25	1,7	0	2 Сетевой район	60,62	ТП-407 тр № 2 от 16.11.19	682	11646	11646 ТМ-630
16.11.2019	18:40	ТП	392		4	630	909	126	154	143	24	235	234	235	16,9	141	9,4	18,18	2 Сетевой район	60,62	ТП-392 тр № 4 от 16.11.19	1033	24864	24864 ТМ-630
16.11.2019	18:40	ТП	399		2	1000	1443					235	235	235					2 Сетевой район	96,23	ТП-399 тр № 2 от 16.11.19	1035	24249	24249 ТМ-1000
16.11.2019	18:40	ТП	392		1	1000	1443	105	82	81	24	235	235	235	7,3	89,3	6	22,86	2 Сетевой район	96,23	ТП-392 тр № 1 от 16.11.19	1033	24253	24253 ТМ-1000
17.11.2019	18:00	ТП	362		1	630	909	207	128	158	69	237	241	245	22,8	164,3	11	38,16	2 Сетевой район	60,62	ТП-362 тр № 1 от 17.11.19	642	24614	24614 ТМ-630
17.11.2019	19:00	ТП	3573		1	400	577	220	110	117	107	221	225	230	38,1	149	9,9	50	2 Сетевой район	38,49	ТП-3573 тр № 1 от 17.11.19	622	24745	24745 ТМГ-400
17.11.2019	16:00	ТП	363		2	630	909	207	220	200	18	220	222	221	24,2	209	13,9	9,09	2 Сетевой район	60,62	ТП-363 тр № 2 от 17.11.19	644	24434	24434 ТМ-630
17.11.2019	16:00	ТП	363		1	560	808	130	131	130	1	217	216	217	16,2	130,3	8,7	0,76	2 Сетевой район	53,89	ТП-363 тр № 1 от 17.11.19	644	11769	11769 ТМ-560
17.11.2019	18:30	ТП	3453		1	400	577	150	210	150	60	231	222	224	36,4	170	11,3	28,57	2 Сетевой район	38,49	ТП-3453 тр № 1 от 17.11.19	1759	25187	25187 ТМ-400
18.11.2019	18:00	ТП	228		2	400	577	173	285	184	107	240	229	230	49,4	214	14,3	39,3	3 Сетевой район	38,49	ТП-228 тр № 2 от 18.11.19	353	11910	11910 ТМ-400
18.11.2019	16:00	ТП	462		1	630	909	77	93	91	15	230	230	230	10,2	87	5,8	17,2	2 Сетевой район	60,62	ТП-462 тр № 1 от 18.11.19	1047	24972	24972 ТМ-630
18.11.2019	18:00	ТП	228		1	320	462	168	188	122	59	231	228	231	40,7	159,3	10,6	35,11	3 Сетевой район	30,79	ТП-228 тр № 1 от 18.11.19	353	12761	12761 ТМ-320
18.11.2019	16:00	ТП	462		2	630	909	2	7	0	6	236	237	237	0,8	3	0,2	100	2 Сетевой район	60,62	ТП-462 тр № 2 от 18.11.19	1047	24971	24971 ТМ-630
20.11.2019	18:00	ТП	3089		2	630	909	230	215	240	22	232	233	234	26,4	228,3	15,2	10,42	2 Сетевой район	60,62	ТП-3089 тр № 2 от 20.11.19	474	12285	12285 ТМ-630
20.11.2019	18:40	ТП	382		2	630	909	181	217	168	44	227	227	227	23,9	188,7	12,6	22,58	2 Сетевой район	60,62	ТП-382 тр № 2 от 20.11.19	867	20808	20808 ТМ-630
20.11.2019	18:00	ТП	3006		1	630	909	25	7	16	16	227	227	227	2,8	16	1,1	72	2 Сетевой район	60,62	ТП-3006 тр № 1 от 20.11.19	1795	25278	25278 ТМГ-630
20.11.2019	18:00	ТП	3006		2	630	909	50	46	50	4	225	225	225	5,5	48,7	3,2	8	2 Сетевой район	60,62	ТП-3006 тр № 2 от 20.11.19	1795	25279	25279 ТМГ-630
20.11.2019	18:00	ТП	3452		1	630	909	179	138	129	46	230	233	233	19,7	148,7	9,9	27,93	2 Сетевой район	60,62	ТП-3452 тр № 1 от 20.11.19	550	12574	12574 ТМ-630
20.11.2019	18:00	ТП	3452		2	630	909	66	56	51	13	233	234	235	7,3	57,7	3,8	22,73	2 Сетевой район	60,62	ТП-3452 тр № 2 от 20.11.19	550	11884	11884 ТМ-630
21.11.2019	20:50	ТП	1716		1	400	577	486	523	482	39	233	231	237	90,6	497	33,1	7,84	3 Сетевой район	38,49	ТП-1716 тр № 1 от 21.11.19	1750	24849	24849 ТМГ-400
21.11.2019	21:40	ТП	158		1	630	909	360	418	407	53	221	221	222	46	395	26,3	13,88	3 Сетевой район	60,62	ТП-158 тр № 1 от 21.11.19	203	12099	12099 ТМ-630
23.11.2019	16:30	ТП	490		1	250	361	50	60	55	9	231	232	231	16,6	55	3,7	16,67	2 Сетевой район	24,06	ТП-490 тр № 1 от 23.11.19	1699	24780	24780 ТМГ-250
24.11.2019	14:55	ТП	124		1	400	577	207	285	158	111	240	232	236	49,4	216,7	14,4	44,56	1 Сетевой район	38,49	ТП-124 тр № 1 от 24.11.19	38	12517	12517 ТМ-400
24.11.2019	15:00	ТП	256		1	630	909	216	157	195	52	234	237	219	23,8	189,3	12,6	27,31	1 Сетевой район	60,62	ТП-256 тр № 1 от 24.11.19	388	23297	23297 ТМГ-630
24.11.2019	14:00	ТП	76		2	630	909	353	377	381	26	230	225	220	41,9	370,3	24,7	7,35	1 Сетевой район	60,62	ТП-76 тр № 2 от 24.11.19	781	12861	12861 ТМ-630
24.11.2019	16:05	ТП	121		1	400	577	194	251	93	139	236	225	236	43,5	179,3	12	62,95	1 Сетевой район	38,49	ТП-121 тр № 1 от 24.11.19	35	24093	24093 ТМ-400
24.11.2019	14:15	ЦРП	44		2	1000	1443	363	379	293	79	240	237	239	26,3	345	23	22,69	1 Сетевой район	96,23	ЦРП-44 тр № 2 от 24.11.19	1326	24291	24291 ТМ-1000
24.11.2019	14:45	ТП	519		1	1000	1443	312	302	387	80	234	231	229	26,8	333,7	22,2	21,96	1 Сетевой район	96,23	ТП-519 тр № 1 от 24.11.19	1064	24352	24352 ТМ-1000
24.11.2019	15:15	ТП	541		1	630	909	89	105	88	17	232	231	232	11,6	94	6,3	16,19	1 Сетевой район	60,62	ТП-541 тр № 1 от 24.11.19	1633	24245	24245 ТМ-630
24.11.2019	15:15	ТП	541		2	630	909	131	157	121	32	232	231	232	17,3	136,3	9,1	22,93	1 Сетевой район	60,62	ТП-541 тр № 2 от 24.11.19	1633	24246	24246 ТМ-630
24.11.2019	15:30	ТП	1364		1	630	909	261	132	262	130	240	241	241	28,8	218,3	14,6	49,62	1 Сетевой район	60,62	ТП-1364 тр № 1 от 24.11.19	93	25350	25350 ТМГ-630
24.11.2019	10:00	ТП	3076		3	1000	1443	120	120	115	5	235	235	236	8,3	118,3	7,9	4,17	2 Сетевой район	96,23	ТП-3076 тр № 3 от 24.11.19	458	24268	24268 ТМ-1000
24.11.2019	10:00	ТП	3076		4	630	909	150	135	155	18	235	234	235	17,1	146,7	9,8	12,9	2 Сетевой район	60,62	ТП-3076 тр № 4 от 24.11.19	458	24269	24269 ТМ-630
24.11.2019	10:00	ТП	3076		1	630	909	205	200	195	9	228	227	228	22,6	200	13,3	4,88	2 Сетевой район	60,62	ТП-3076 тр № 1 от 24.11.19	458	24270	24270 ТМ-630
24.11.2019	10:00	ТП	3076		2	1000	1443	100	75	75	25	228	227	228	6,9	83,3	5,6	25	2 Сетевой район	96,23	ТП-3076 тр № 2 от 24.11.19	458	24271	24271 ТМ-1000
24.11.2019	14:35	ТП	518		1	1000	1443	229	260	281	45	236	235	230	19,5	256,7	17,1	18,51	1 Сетевой район	96,23	ТП-518 тр № 1 от 24.11.19	1063	24243	24243 ТМ-1000
24.11.2019	14:35	ТП	518		2	1000	1443	5	9	8	4	236	235	230	0,6	7,3	0,5	44,44	1 Сетевой район	96,23	ТП-518 тр № 2 от 24.11.19	1063	24244	24244 ТМ-1000
24.11.2019	15:45	ТП	535		1	400	577	214	106	96	113	237	236	240	37,1	138,7	9,2	55,14	1 Сетевой район	38,49	ТП-535 тр № 1 от 24.11.19	1070	24462	24462 ТМ-400
26.11.2019	20:30	ТП	1548		1	630	909	333	403	408	73	240	242	233	44,9	381,3	25,4	18,38	3 Сетевой район	60,62	ТП-1548 тр № 1 от 26.11.19	1581	24033	24033 ТМ-630
27.11.2019	15:25	ТП	244		1	630	909	147	128	198	63	226	233	222	21,8	157,7	10,5	35,35	1 Сетевой район	60,62	ТП-244 тр № 1 от 27.11.19	374	12612	12612 ТМ-630

27.11.2019	15:25	ТП	135		1	400	577	69	85	88	18	235	228	228	15,3	80,7	5,4	21,59	1 Сетевой район	38,49	ТП-135 тр № 1 от 27.11.19	81	11790	11790 ТМ-400
27.11.2019	10:50	ТП	87		1	320	462	101	125	83	36	239	236	237	27,1	103	6,9	33,6	1 Сетевой район	30,79	ТП-87 тр № 1 от 27.11.19	793	12658	12658 ТМ-320
27.11.2019	10:05	ЦРП	16		2	630	909	217	180	167	45	232	230	232	23,9	188	12,5	23,04	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-16 тр № 2 от 27.11.19	206	11536	11536 ТМ-630
27.11.2019	15:25	ТП	135		2	400	577	176	236	160	69	235	228	228	40,9	190,7	12,7	32,2	1 Сетевой район	38,49	ТП-135 тр № 2 от 27.11.19	81	25429	25429 ТМ-400
27.11.2019	11:30	ТП	123		2	630	909	103	164	177	68	228	235	238	19,5	148	9,9	41,81	1 Сетевой район	60,62	ТП-123 тр № 2 от 27.11.19	37	12538	12538 ТМ-630
27.11.2019	15:25	ТП	244		2	630	909	196	189	265	73	226	233	222	29,2	216,7	14,4	28,68	1 Сетевой район	60,62	ТП-244 тр № 2 от 27.11.19	374	12613	12613 ТМ-630
27.11.2019	11:30	ТП	123		1	400	577	297	329	263	57	228	235	238	57	296,3	19,8	20,06	1 Сетевой район	38,49	ТП-123 тр № 1 от 27.11.19	37	11657	11657 ТМ-400
27.11.2019	10:05	ЦРП	16		1	630	909	324	363	300	55	235	235	238	39,9	329	21,9	17,36	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-16 тр № 1 от 27.11.19	206	11909	11909 ТМ-630
27.11.2019	10:30	ТП	149		1	630	909	331	331	270	61	224	234	235	36,4	310,7	20,7	18,43	1 Сетевой район	60,62	ТП-149 тр № 1 от 27.11.19	174	21537	21537 ТМ-630
27.11.2019	15:25	ТП	173		2	630	909	339	294	324	40	233	238	229	37,3	319	21,3	13,27	1 Сетевой район	60,62	ТП-173 тр № 2 от 27.11.19	284	24104	24104 ТМ-630
28.11.2019	14:30	ТП	551		2	1000	1443	42	46	53	10	225	225	225	3,7	47	3,1	20,75	1 Сетевой район	96,23	ТП-551 тр № 2 от 28.11.19	1785	25265	25265 ТМГ-1000
28.11.2019	16:25	ТП	49		2	630	909	67,5	75	75	8	235	235	235	8,3	72,5	4,8	10	1 Сетевой район	60,62	ТП-49 тр № 2 от 28.11.19	740	12361	12361 ТМ-630
28.11.2019	16:15	ТП	147		2	400	577	220	251	285	56	236	236	230	49,4	252	16,8	22,81	1 Сетевой район	38,49	ТП-147 тр № 2 от 28.11.19	163	11788	11788 ТМ-400
28.11.2019	15:40	ТП	60		1	630	909	330	695	391	339	240	222	234	76,5	472	31,5	52,52	1 Сетевой район	60,62	ТП-60 тр № 1 от 28.11.19	766	24075	24075 ТМ-630
28.11.2019	14:30	ТП	551		1	1000	1443	60	48	44	14	225	225	225	4,2	50,7	3,4	26,67	1 Сетевой район	96,23	ТП-551 тр № 1 от 28.11.19	1785	25264	25264 ТМГ-1000
28.11.2019	16:00	ТП	295		2	400	577	57	45	40	15	232	232	232	9,9	47,3	3,2	29,82	1 Сетевой район	38,49	ТП-295 тр № 2 от 28.11.19	426	11542	11542 ТМ-400
28.11.2019	16:00	ТП	295		1	630	909	195	204	211	14	232	232	232	23,2	203,3	13,6	7,58	1 Сетевой район	60,62	ТП-295 тр № 1 от 28.11.19	426	12429	12429 ТМ-630
30.11.2019	14:00	ТП	3105		2	250	361	177	185	196	17	230	230	230	54,3	186	12,4	9,69	2 Сетевой район	24,06	ТП-3105 тр № 2 от 30.11.19	955	12065	12065 ТМ-250
30.11.2019	16:30	ТП	467		1	400	577	232	232	221	11	230	230	230	40,2	228,3	15,2	4,74	2 Сетевой район	38,49	ТП-467 тр № 1 от 30.11.19	1626	12671	12671 ТМ-400
30.11.2019	15:20	ТП	3108		2	250	361	16	16	0	16	230	230	230	4,4	10,7	0,7	100	2 Сетевой район	24,06	ТП-3108 тр № 2 от 30.11.19	1549	12830	12830 ТМ-250
30.11.2019	14:30	ТП	3103		1	400	577	120	118	110	9	230	230	230	20,8	116	7,7	8,33	2 Сетевой район	38,49	ТП-3103 тр № 1 от 30.11.19	1190	12233	12233 ТМ-400
30.11.2019	14:20	ТП	3109		2	400	577	117	119	98	20	235	235	235	20,6	111,3	7,4	17,65	2 Сетевой район	38,49	ТП-3109 тр № 2 от 30.11.19	970		
30.11.2019	14:30	ТП	3103		2	400	577	170	110	155	54	230	230	230	29,5	145	9,7	35,29	2 Сетевой район	38,49	ТП-3103 тр № 2 от 30.11.19	1190		
30.11.2019	16:00	ТП	361		1	630	909	468	495	471	26	230	230	230	54,5	478	31,9	5,45	2 Сетевой район	60,62	ТП-361 тр № 1 от 30.11.19	641	24470	24470 ТМ-630
01.12.2019	18:45	ТП	3018		2	320	462	100	136	129	33	230	228	233	29,4	121,7	8,1	26,47	2 Сетевой район	30,79	ТП-3018 тр № 2 от 01.12.19	440	12526	12526 ТМ-320
01.12.2019	19:45	ТП	3231		2	400	577	135	208	218	78	234	225	220	37,8	187	12,5	38,07	2 Сетевой район	38,49	ТП-3231 тр № 2 от 01.12.19	505	12476	12476 ТМ-400
01.12.2019	19:30	ТП	408		1	400	577	225	199	93	121	220	225	234	39	172,3	11,5	58,67	2 Сетевой район	38,49	ТП-408 тр № 1 от 01.12.19	683	12832	12832 ТМ-400
01.12.2019	19:45	ТП	3231		1	400	577	48	92	43	47	229	221	224	15,9	61	4,1	53,26	2 Сетевой район	38,49	ТП-3231 тр № 1 от 01.12.19	505	12820	12820 ТМ-400
01.12.2019	19:00	ТП	450		2	630	909	160	196	195	36	228	229	221	21,6	183,7	12,2	18,37	2 Сетевой район	60,62	ТП-450 тр № 2 от 01.12.19	712	11752	11752 ТМ-630
01.12.2019	15:00	ТП	1595		1	1000	1443	367	307	269	86	221	226	228	25,4	314,3	21	26,7	3 Сетевой район	96,23	ТП-1595 тр № 1 от 01.12.19	1705	24787	24787 ТМГ-1000
01.12.2019	18:00	ТП	3460		1	630	909	323	356	439	104	236	234	228	48,3	372,7	24,8	26,42	2 Сетевой район	60,62	ТП-3460 тр № 1 от 01.12.19	558	24638	24638 ТМ-630
01.12.2019	18:45	ТП	3018		1	400	577	330	350	385	48	237	229	227	66,7	355	23,7	14,29	2 Сетевой район	38,49	ТП-3018 тр № 1 от 01.12.19	440	24625	24625 ТМ-400
01.12.2019	18:30	ТП	464		2	400	577	422	426	409	15	224	227	228	73,8	419	27,9	3,99	2 Сетевой район	38,49	ТП-464 тр № 2 от 01.12.19	718	12811	12811 ТМ-400
01.12.2019	19:00	ТП	450		1	630	909	492	521	479	37	232	230	230	57,3	497,3	33,2	8,06	2 Сетевой район	60,62	ТП-450 тр № 1 от 01.12.19	712	12334	12334 ТМ-630
01.12.2019	15:00	ТП	1595		2	1000	1443	508	485	471	32	221	226	228	35,2	488	32,5	7,28	3 Сетевой район	96,23	ТП-1595 тр № 2 от 01.12.19	1705	24788	24788 ТМГ-1000
01.12.2019	18:00	ТП	3460		2	630	909	257	147	168	101	220	227	221	28,3	190,7	12,7	42,8	2 Сетевой район	60,62	ТП-3460 тр № 2 от 01.12.19	558	24087	24087 ТМ-630
02.12.2019	20:50	ТП	352		1	400	577	264	219	233	40	236	233	237	45,8	238,7	15,9	17,05	2 Сетевой район	38,49	ТП-352 тр № 1 от 02.12.19	594	12385	12385 ТМ-400
02.12.2019	20:50	ТП	352		2	400	577	444	453	448	8	240	238	240	78,5	448,3	29,9	1,99	2 Сетевой район	38,49	ТП-352 тр № 2 от 02.12.19	594	12812	12812 ТМ-400
02.12.2019	20:30	ТП	396		2	400	577	21	9	10	12	228	231	230	3,6	13,3	0,9	57,14	2 Сетевой район	38,49	ТП-396 тр № 2 от 02.12.19	667	24618	24618 ТМ-400
03.12.2019	19:10	ТП	419		2	630	909	526	296	310	223	225	234	235	57,9	377,3	25,2	43,73	2 Сетевой район	60,62	ТП-419 тр № 2 от 03.12.19	693	21567	21567 ТМ-630
03.12.2019	17:00	ТП	3597		1	630	909	343	317	335	23	236	237	234	37,7	331,7	22,1	7,58	2 Сетевой район	60,62	ТП-3597 тр № 1 от 03.12.19	635	24560	24560 ТМ-630
03.12.2019	17:00	ТП	3597		2	630	909	8	19	12	10	238	236	236	2,1	13	0,9	57,89	2 Сетевой район	60,62	ТП-3597 тр № 2 от 03.12.19	635	25528	25528 ТМ-630
04.12.2019	22:10	ТП	17		1	630	909	105	103	70	34	240	230	238	11,6	92,7	6,2	33,33	1 Сетевой район	60,62	ТП-17 тр № 1 от 04.12.19	279	12694	12694 ТМ-630
04.12.2019	20:45	ТП	195		2	630	909	415	336	375	68	230	232	231	45,7	375,3	25	19,04	1 Сетевой район	60,62	ТП-195 тр № 2 от 04.12.19	309	12480	12480 ТМ-630
04.12.2019	20:30	ТП	191		1	630	909	419	295	299	122	212	214	230	46,1	337,7	22,5	29,59	1 Сетевой район	60,62	ТП-191 тр № 1 от 04.12.19	305	11509	11509 ТМ-630
04.12.2019	21:45	ТП	200		2	400	577	4	22	0	20	230	232	230	3,8	8,7	0,6	100	1 Сетевой район	38,49	ТП-200 тр № 2 от 04.12.19	320	24119	24119 ТМ-400
04.12.2019	21:20	ТП	260		1	630	909	262	190	194	70	220	230	232	28,8	215,3	14,4	27,48	1 Сетевой район	60,62	ТП-260 тр № 1 от 04.12.19	394	24778	24778 ТМГ-630
04.12.2019	21:45	ТП	200		1	630	909	77	82	56	24	220	224	222	9	71,7	4,8	31,71	1 Сетевой район	60,62	ТП-200 тр № 1 от 04.12.19	320	12567	12567 ТМ-630
04.12.2019	20:45	ТП	195		1	630	909	129	134	119	13	235	235	234	14,7	127,3	8,5	11,19	1 Сетевой район	60,62	ТП-195 тр № 1 от 04.12.19	309	25200	25200 ТМ-630
04.12.2019	21:20	ТП	260		2	630	909	165	162	195	32	218	220	200	21,5	174	11,6	16,92	1 Сетевой район	60,62	ТП-260 тр № 2 от 04.12.19	394	24779	24779 ТМГ-630
05.12.2019	17:00	ТП	3481		2	630	909	205	204	207	3	235	235	235	22,8	205,3	13,7	1,45	2 Сетевой район	60,62	ТП-3481 тр № 2 от 05.12.19	568	12728	12728 ТМ-630

05.12.2019	17:00	ТП	3481		1	400	577	233	200	241	38	230	230	230	41,8	224,7	15	17,01	2 Сетевой район	38,49	ТП-3481 тр № 1 от 05.12.19	568	12167	12167 ТМ-400
05.12.2019	17:00	ТП	3570		2	630	909	222	221	228	7	235	235	235	25,1	223,7	14,9	3,07	2 Сетевой район	60,62	ТП-3570 тр № 2 от 05.12.19	621	11871	11871 ТМ-630
05.12.2019	17:00	ТП	3570		1	630	909	325	323	293	31	230	230	230	35,8	313,7	20,9	9,85	2 Сетевой район	60,62	ТП-3570 тр № 1 от 05.12.19	621	11874	11874 ТМ-630
06.12.2019	11:00	ЦРП	20		1	630	909	217	209	219	9	220	219	217	24,1	215	14,3	4,57	3 Сетевой район	60,62	ЦРП-20 тр № 1 от 06.12.19	319	12607	12607 ТМ-630
06.12.2019	13:30	ТП	183		2	630	909	97	85	101	14	220	220	221	11,1	94,3	6,3	15,84	1 Сетевой район	60,62	ТП-183 тр № 2 от 06.12.19	296	12560	12560 ТМ-630
06.12.2019	18:30	ТП	178		2	400	577	96	63	88	30	232	235	233	16,6	82,3	5,5	34,38	1 Сетевой район	38,49	ТП-178 тр № 2 от 06.12.19	289	11723	11723 ТМ-400
06.12.2019	19:00	ТП	181		1	400	577	117	165	143	42	220	227	219	28,6	141,7	9,4	29,09	1 Сетевой район	38,49	ТП-181 тр № 1 от 06.12.19	294	12102	12102 ТМ-400
06.12.2019	19:15	ТП	30		2	630	909	29	13	43	26	240	238	238	4,7	28,3	1,9	69,77	1 Сетевой район	60,62	ТП-30 тр № 2 от 06.12.19	433	24070	24070 ТМ-630
06.12.2019	19:15	ТП	30		1	630	909	54	90	52	37	237	235	235	9,9	65,3	4,4	42,22	1 Сетевой район	60,62	ТП-30 тр № 1 от 06.12.19	433	24069	24069 ТМ-630
06.12.2019	08:40	ТП	160		1	1000	1443	459	470	415	50	231	227	231	32,6	448	29,9	11,7	3 Сетевой район	96,23	ТП-160 тр № 1 от 06.12.19	207	24536	24536 ТМ-1000
06.12.2019	13:00	ТП	179		1	400	577	109	92	70	34	230	227	229	18,9	90,3	6	35,78	1 Сетевой район	38,49	ТП-179 тр № 1 от 06.12.19	290	24232	24232 ТМ-400
06.12.2019	14:20	ТП	125		2	630	909	107	120	76	39	224	222	225	13,2	101	6,7	36,67	1 Сетевой район	60,62	ТП-125 тр № 2 от 06.12.19	39	24856	24856 ТМГ-630
06.12.2019	14:20	ТП	125		1	630	909	69	60	75	13	232	218	220	8,3	68	4,5	20	1 Сетевой район	60,62	ТП-125 тр № 1 от 06.12.19	39	24855	24855 ТМГ-630
06.12.2019	10:30	ТП	1565		2	1000	1443	438	399	371	58	232	227	228	30,4	402,7	26,8	15,3	3 Сетевой район	96,23	ТП-1565 тр № 2 от 06.12.19	1637	24329	24329 ТМГ-1000
06.12.2019	10:30	ТП	1565		1	1000	1443	317	370	283	76	232	227	228	25,6	323,3	21,6	23,51	3 Сетевой район	96,23	ТП-1565 тр № 1 от 06.12.19	1637	24328	24328 ТМГ-1000
06.12.2019	14:00	ТП	259		1	400	577	14	22	5	15	220	218	220	3,8	13,7	0,9	77,27	1 Сетевой район	38,49	ТП-259 тр № 1 от 06.12.19	391	12198	12198 ТМ-400
06.12.2019	10:00	ТП	1727		1	1000	1443	149	297	198	131	236	230	222	20,6	214,7	14,3	49,83	3 Сетевой район	96,23	ТП-1727 тр № 1 от 06.12.19	1769	25216	25216 ТМГ-1000
06.12.2019	18:30	ТП	178		1	400	577	240	364	244	122	234	232	245	63,1	282,7	18,8	34,07	1 Сетевой район	38,49	ТП-178 тр № 1 от 06.12.19	289	24482	24482 ТМ-400
06.12.2019	13:30	ТП	183		1	630	909	306	288	330	36	220	220	221	36,3	308	20,5	12,73	1 Сетевой район	60,62	ТП-183 тр № 1 от 06.12.19	296	11812	11812 ТМ-630
07.12.2019	19:20	ТП	3084		2	630	909	399	473	417	67	227	230	230	52	429,7	28,6	15,64	2 Сетевой район	60,62	ТП-3084 тр № 2 от 07.12.19	468		
07.12.2019	19:10	ТП	306		2	400	577	384	242	227	150	234	235	235	66,6	284,3	19	40,89	2 Сетевой район	38,49	ТП-306 тр № 2 от 07.12.19	454	24483	24483 ТМ-400
07.12.2019	18:00	ТП	3534		1	400	577	146	135	145	11	236	237	237	25,3	142	9,5	7,53	2 Сетевой район	38,49	ТП-3534 тр № 1 от 07.12.19	609	12327	12327 ТМ-400
07.12.2019	20:30	ТП	284		2	400	577	144	195	193	50	224	226	224	33,8	177,3	11,8	26,15	3 Сетевой район	38,49	ТП-284 тр № 2 от 07.12.19	416	11568	11568 ТМ-400
07.12.2019	19:10	ТП	306		1	400	577	127	80	107	41	235	235	234	22	104,7	7	37,01	2 Сетевой район	38,49	ТП-306 тр № 1 от 07.12.19	454	24141	24141 ТМ-400
07.12.2019	20:30	ТП	284		1	400	577	242	195	207	42	214	218	213	41,9	214,7	14,3	19,42	3 Сетевой район	38,49	ТП-284 тр № 1 от 07.12.19	416	12518	12518 ТМ-400
07.12.2019	19:20	ТП	3012		1	1000	1443	457	493	343	136	225	227	228	34,2	431	28,7	30,43	2 Сетевой район	96,23	ТП-3012 тр № 1 от 07.12.19	1723	24865	24865 ТМ-1000
07.12.2019	16:00	ТП	3519		2	400	577	205	225	195	26	235	235	235	39	208,3	13,9	13,33	2 Сетевой район	38,49	ТП-3519 тр № 2 от 07.12.19	593	24641	24641 ТМ-400
07.12.2019	16:30	ТП	3524		1	630	909	271	296	271	25	235	235	235	32,6	279,3	18,6	8,45	2 Сетевой район	60,62	ТП-3524 тр № 1 от 07.12.19	599	24443	24443 ТМ-630
07.12.2019	19:20	ТП	3569		2	400	577	93	154	94	61	230	230	230	26,7	113,7	7,6	39,61	2 Сетевой район	38,49	ТП-3569 тр № 2 от 07.12.19	619	12813	12813 ТМ-400
07.12.2019	19:20	ТП	368		1	250	361	174	136	162	34	234	235	235	48,2	157,3	10,5	21,84	2 Сетевой район	24,06	ТП-368 тр № 1 от 07.12.19	653	12199	12199 ТМ-250
07.12.2019	19:20	ТП	3569		1	400	577	118	139	144	24	230	230	230	25	133,7	8,9	18,06	2 Сетевой район	38,49	ТП-3569 тр № 1 от 07.12.19	619	11551	11551 ТМ-400
07.12.2019	19:10	ТП	349		2	630	909	184	239	184	55	227	227	227	26,3	202,3	13,5	23,01	2 Сетевой район	60,62	ТП-349 тр № 2 от 07.12.19	570	12536	12536 ТМ-630
07.12.2019	19:10	ТП	310		2	400	577	113	106	111	6	225	225	225	19,6	110	7,3	6,19	2 Сетевой район	38,49	ТП-310 тр № 2 от 07.12.19	486	25293	25293 ТМГ-400
07.12.2019	19:10	ТП	310		1	400	577					222	223	223					2 Сетевой район	38,49	ТП-310 тр № 1 от 07.12.19	486	25292	25292 ТМГ-400
07.12.2019	19:20	ТП	348		1	320	462	144	219	156	70	230	230	230	47,4	173	11,5	34,25	2 Сетевой район	30,79	ТП-348 тр № 1 от 07.12.19	567	25412	25412 ТМ-320
07.12.2019	21:10	ТП	1616		1	630	909	211	192	181	26	223	222	224	23,2	194,7	13	14,22	3 Сетевой район	60,62	ТП-1616 тр № 1 от 07.12.19	222	24393	24393 ТМ-630
07.12.2019	21:10	ТП	1616		2	630	909	61	30	42	27	223	225	222	6,7	44,3	3	50,82	3 Сетевой район	60,62	ТП-1616 тр № 2 от 07.12.19	222	24392	24392 ТМ-630
07.12.2019	19:10	ТП	349		1	630	909	35	66	31	33	230	230	231	7,3	44	2,9	53,03	2 Сетевой район	60,62	ТП-349 тр № 1 от 07.12.19	570	12530	12530 ТМ-630
08.12.2019	22:30	ТП	1303		2	630	909	212	186	156	49	226	224	235	23,3	184,7	12,3	26,42	1 Сетевой район	60,62	ТП-1303 тр № 2 от 08.12.19	50	12598	12598 ТМ-630
08.12.2019	20:15	ТП	1340		1	630	909	539	630	597	80	240	230	235	69,3	588,7	39,2	14,44	3 Сетевой район	60,62	ТП-1340 тр № 1 от 08.12.19	77	24088	24088 ТМ-630
08.12.2019	14:20	ТП	254		1	400	577	172	96	90	79	220	220	232	29,8	119,3	8	47,67	1 Сетевой район	38,49	ТП-254 тр № 1 от 08.12.19	386	11938	11938 ТМ-400
08.12.2019	20:30	ЦРП	4		1	630	909	268	223	159	95	218	220	221	29,5	216,7	14,4	40,67	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-4 тр № 1 от 08.12.19	672	12470	12470 ТМ-630
08.12.2019	20:30	ЦРП	4		2	630	909	207	240	215	30	230	229	221	26,4	220,7	14,7	13,75	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-4 тр № 2 от 08.12.19	672	12505	12505 ТМ-630
08.12.2019	23:20	ТП	530		2	400	577	15	15	30	15	235	235	235	5,2	20	1,3	50	1 Сетевой район	38,49	ТП-530 тр № 2 от 08.12.19	904	23091	23091 ТМГ-400
08.12.2019	23:20	ТП	530		1	400	577	15	15	30	15	235	235	235	5,2	20	1,3	50	1 Сетевой район	38,49	ТП-530 тр № 1 от 08.12.19	904	23090	23090 ТМГ-400
08.12.2019	23:50	ТП	568		2	630	909	4	2	4	2	212	218	230	0,4	3,3	0,2	50	1 Сетевой район	60,62	ТП-568 тр № 2 от 08.12.19	1962	24568	24568 ТМГ-630
08.12.2019	00:30	ТП	1316		2	320	462	260	192	196	66	224	224	220	56,3	216	14,4	26,15	1 Сетевой район	30,79	ТП-1316 тр № 2 от 08.12.19	60	25303	25303 ТМ-320
08.12.2019	20:10	ТП	104		1	180	260	150	90	150	60	235	235	235	57,7	130	8,7	40	1 Сетевой район	17,32	ТП-104 тр № 1 от 08.12.19	12	24231	24231 ТМ-180
08.12.2019	23:50	ТП	568		1	630	909	90	90	80	10	224	222	224	9,9	86,7	5,8	11,11	1 Сетевой район	60,62	ТП-568 тр № 1 от 08.12.19	1962	25421	25421 ТМГ-630
08.12.2019	20:15	ТП	1340		2	630	909	217	242	195	41	234	240	240	26,6	218	14,5	19,42	3 Сетевой район	60,62	ТП-1340 тр № 2 от 08.12.19	77	25541	25541 ТМ-630
08.12.2019	14:00	ТП	1321		2	1000	1443	288	266	238	43	230	230	224	20	264	17,6	17,36	1 Сетевой район	96,23	ТП-1321 тр № 2 от 08.12.19	63	25312	25312 ТМГ-1000

08.12.2019	14:00	ТП	1321		1	1000	1443	232	254	216	33	230	230	224	17,6	234	15,6	14,96	1 Сетевой район	96,23	ТП-1321 тр № 1 от 08.12.19	63	25311	25311 ТМГ-1000
08.12.2019	22:55	ТП	1103		2	630	909	14	12	8	5	225	227	226	1,5	11,3	0,8	42,86	1 Сетевой район	60,62	ТП-1103 тр № 2 от 08.12.19	1770	25222	25222 ТМГ-400
08.12.2019	20:30	ТП	1341		2	1000	1443	326	313	393	74	238	238	235	27,2	344	22,9	20,36	3 Сетевой район	96,23	ТП-1341 тр № 2 от 08.12.19	78	24290	24290 ТМ-1000
08.12.2019	20:30	ТП	1341		1	1000	1443	580	528	512	62	240	235	242	40,2	540	36	11,72	3 Сетевой район	96,23	ТП-1341 тр № 1 от 08.12.19	78	24289	24289 ТМ-1000
08.12.2019	22:30	ТП	1303		1	630	909	360	277	292	77	215	222	220	39,6	309,7	20,6	23,06	1 Сетевой район	60,62	ТП-1303 тр № 1 от 08.12.19	50	11960	11960 ТМ-630
09.12.2019	17:10	ТП	3442		1	630	909	72	86	45	36	221	223	225	9,5	67,7	4,5	47,67	3 Сетевой район	60,62	ТП-3442 тр № 1 от 09.12.19	542	12585	12585 ТМ-630
09.12.2019	14:55	ТП	175		2	630	909	78	92	118	35	227	222	224	13	96	6,4	33,9	1 Сетевой район	60,62	ТП-175 тр № 2 от 09.12.19	286	24105	24105 ТМ-630
09.12.2019	14:39	ТП	272		2	400	577	165	180	180	15	235	235	235	31,2	175	11,7	8,33	1 Сетевой район	38,49	ТП-272 тр № 2 от 09.12.19	405	11992	11992 ТМ-400
09.12.2019	19:00	ТП	326		2	400	577	2	12	2	10	231	230	230	2,1	5,3	0,4	83,33	2 Сетевой район	38,49	ТП-326 тр № 2 от 09.12.19	508		
09.12.2019	17:10	ТП	3442		2	630	909	49	78	54	27	224	223	222	8,6	60,3	4	37,18	3 Сетевой район	60,62	ТП-3442 тр № 2 от 09.12.19	542		
09.12.2019	17:30	ТП	3576		1	630	909	160	151	163	11	230	230	230	17,9	158	10,5	7,36	2 Сетевой район	60,62	ТП-3576 тр № 1 от 09.12.19	624	12288	12288 ТМ-630
09.12.2019	17:00	ТП	273		1	400	577	164	152	152	12	234	236	232	28,4	156	10,4	7,32	1 Сетевой район	38,49	ТП-273 тр № 1 от 09.12.19	406	12674	12674 ТМ-400
09.12.2019	19:00	ТП	326		1	400	577	78	85	81	6	236	236	236	14,7	81,3	5,4	8,24	2 Сетевой район	38,49	ТП-326 тр № 1 от 09.12.19	508	12841	12841 ТМ-400
09.12.2019	19:40	ТП	412		2	250	361	127	87	48	68	236	220	235	35,2	87,3	5,8	62,2	2 Сетевой район	24,06	ТП-412 тр № 2 от 09.12.19	687	12826	12826 ТМ-250
09.12.2019	15:20	ТП	111		2	630	909	124	136	172	43	236	234	231	18,9	144	9,6	27,91	1 Сетевой район	60,62	ТП-111 тр № 2 от 09.12.19	21	12245	12245 ТМ-630
09.12.2019	18:45	ТП	3027		1	400	577	178	190	159	27	233	232	236	32,9	175,7	11,7	16,32	2 Сетевой район	38,49	ТП-3027 тр № 1 от 09.12.19	443	11728	11728 ТМ-400
09.12.2019	19:40	ТП	412		1	250	361	55	148	168	104	234	233	220	46,5	123,7	8,2	67,26	2 Сетевой район	24,06	ТП-412 тр № 1 от 09.12.19	687	24651	24651 ТМ-250
09.12.2019	19:20	ТП	367		1	400	577	72	114	99	37	238	233	239	19,8	95	6,3	36,84	2 Сетевой район	38,49	ТП-367 тр № 1 от 09.12.19	651	24615	24615 ТМ-400
09.12.2019	14:20	ТП	146		1	400	577	135	150	165	26	235	235	235	28,6	150	10	18,18	1 Сетевой район	38,49	ТП-146 тр № 1 от 09.12.19	160	24631	24631 ТМ-400
09.12.2019	17:00	ТП	3603		2	630	909	153	140	159	17	230	230	230	17,5	150,7	10	11,95	2 Сетевой район	60,62	ТП-3603 тр № 2 от 09.12.19	639	24501	24501 ТМ-630
09.12.2019	17:00	ТП	3603		1	630	909	288	276	221	62	230	230	230	31,7	261,7	17,4	23,26	2 Сетевой район	60,62	ТП-3603 тр № 1 от 09.12.19	639	24500	24500 ТМ-630
09.12.2019	18:30	ТП	491		1	400	577	61	33	35	27	237	240	240	10,6	43	2,9	45,9	2 Сетевой район	38,49	ТП-491 тр № 1 от 09.12.19	741	24234	24234 ТМ-400
09.12.2019	18:00	ТП	328		1	400	577	34	53	24	26	240	239	241	9,2	37	2,5	54,72	2 Сетевой район	38,49	ТП-328 тр № 1 от 09.12.19	510	12803	12803 ТМ-400
09.12.2019	18:45	ТП	3027		2	400	577	250	288	232	50	240	235	240	49,9	256,7	17,1	19,44	2 Сетевой район	38,49	ТП-3027 тр № 2 от 09.12.19	443	12381	12381 ТМ-400
09.12.2019	18:15	ТП	353		2	400	577	96	115	95	20	220	222	220	19,9	102	6,8	17,39	2 Сетевой район	38,49	ТП-353 тр № 2 от 09.12.19	605	12772	12772 ТМ-400
09.12.2019	14:55	ТП	175		1	315	455	74	80	135	58	227	222	224	29,7	96,3	6,4	45,19	1 Сетевой район	30,31	ТП-175 тр № 1 от 09.12.19	286	11979	11979 ТМ-315
09.12.2019	18:15	ТП	353		1	400	577	348	343	350	6	223	228	222	60,7	347	23,1	2	2 Сетевой район	38,49	ТП-353 тр № 1 от 09.12.19	605	11951	11951 ТМ-400
09.12.2019	15:20	ТП	111		1	630	909	270	322	329	56	243	241	242	36,2	307	20,5	17,93	1 Сетевой район	60,62	ТП-111 тр № 1 от 09.12.19	21	25218	25218 ТМ-630
09.12.2019	18:00	ТП	328		2	400	577	45	63	58	16	236	235	236	10,9	55,3	3,7	28,57	2 Сетевой район	38,49	ТП-328 тр № 2 от 09.12.19	510	12788	12788 ТМ-400
09.12.2019	14:39	ТП	272		1	400	577	120	105	135	26	235	235	235	23,4	120	8	22,22	1 Сетевой район	38,49	ТП-272 тр № 1 от 09.12.19	405	12779	12779 ТМ-400
09.12.2019	17:15	ТП	95		1	630	909	788	802	641	154	238	234	237	88,2	743,7	49,6	20,07	1 Сетевой район	60,62	ТП-95 тр № 1 от 09.12.19	802	12570	12570 ТМ-630
09.12.2019	13:30	ТП	1306		2	630	909	266	221	188	68	228	226	235	29,3	225	15	29,32	1 Сетевой район	60,62	ТП-1306 тр № 2 от 09.12.19	52	24590	24590 ТМ-630
09.12.2019	13:30	ТП	1306		1	630	909	203	129	105	88	228	226	235	22,3	145,7	9,7	48,28	1 Сетевой район	60,62	ТП-1306 тр № 1 от 09.12.19	52	24589	24589 ТМ-630
09.12.2019	17:00	ТП	273		2	400	577	284	181	255	92	238	245	239	49,2	240	16	36,27	1 Сетевой район	38,49	ТП-273 тр № 2 от 09.12.19	406	24587	24587 ТМ-400
09.12.2019	13:48	ТП	148		2	630	909	375	384	290	90	230	232	231	42,2	349,7	23,3	24,48	1 Сетевой район	60,62	ТП-148 тр № 2 от 09.12.19	167	24581	24581 ТМ-630
09.12.2019	13:48	ТП	148		1	630	909	215	181	198	29	230	232	231	23,7	198	13,2	15,81	1 Сетевой район	60,62	ТП-148 тр № 1 от 09.12.19	167	24580	24580 ТМ-630
09.12.2019	17:30	ТП	3576		2	630	909	221	203	230	24	228	228	228	25,3	218	14,5	11,74	2 Сетевой район	60,62	ТП-3576 тр № 2 от 09.12.19	624	11695	11695 ТМ-630
10.12.2019	13:30	ТП	1617		1	630	909	18	30	35	15	223	220	221	3,9	27,7	1,8	48,57	3 Сетевой район	60,62	ТП-1617 тр № 1 от 10.12.19	223	12784	12784 ТМ-630
10.12.2019	11:10	ТП	1445		2	630	909	26	38	19	17	233	233	233	4,2	27,7	1,8	50	1 Сетевой район	60,62	ТП-1445 тр № 2 от 10.12.19	154	25609	25609 ТМ-630
10.12.2019	22:00	ТП	1457		1	630	909	92	110	87	21	229	226	228	12,1	96,3	6,4	20,91	3 Сетевой район	60,62	ТП-1457 тр № 1 от 10.12.19	158	12739	12739 ТМ-630
10.12.2019	21:15	ТП	369		1	400	577	381	440	459	70	232	228	229	79,5	426,7	28,4	16,99	2 Сетевой район	38,49	ТП-369 тр № 1 от 10.12.19	654	12719	12719 ТМ-400
10.12.2019	11:10	ТП	1445		1	400	577	91	128	113	32	233	233	233	22,2	110,7	7,4	28,91	1 Сетевой район	38,49	ТП-1445 тр № 1 от 10.12.19	154	12061	12061 ТМ-400
10.12.2019	13:40	ТП	122		1	315	455	23	8	12	13	241	243	242	5,1	14,3	1	65,22	1 Сетевой район	30,31	ТП-122 тр № 1 от 10.12.19	36	11955	11955 ТМ-315
10.12.2019	21:00	ТП	3449		1	250	361	233	275	323	78	240	232	231	89,5	277	18,5	27,86	2 Сетевой район	24,06	ТП-3449 тр № 1 от 10.12.19	1499	12035	12035 ТМ-250
10.12.2019	20:40	ТП	3451		1	400	577	202	247	229	39	239	234	234	42,8	226	15,1	18,22	2 Сетевой район	38,49	ТП-3451 тр № 1 от 10.12.19	549	20929	20929 ТМ-400
10.12.2019	16:10	ТП	439		1	630	909	227	241	280	48	234	233	232	30,8	249,3	16,6	18,93	2 Сетевой район	60,62	ТП-439 тр № 1 от 10.12.19	705	12472	12472 ТМ-630
10.12.2019	20:10	ТП	325		2	250	361	61	60	59	2	226	226	233	16,9	60	4	3,28	2 Сетевой район	24,06	ТП-325 тр № 2 от 10.12.19	507	12829	12829 ТМ-250
10.12.2019	14:35	ЦРП	22		2	630	909	18	10	18	8	224	224	224	2	15,3	1	44,44	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-22 тр № 2 от 10.12.19	344	11508	11508 ТМ-630
10.12.2019	14:50	ТП	1350		2	630	909	180	192	177	14	230	231	236	21,1	183	12,2	7,81	1 Сетевой район	60,62	ТП-1350 тр № 2 от 10.12.19	82	11882	11882 ТМ-630
10.12.2019	20:10	ТП	325		1	400	577	321	260	267	58	235	240	240	55,6	282,7	18,8	19	2 Сетевой район	38,49	ТП-325 тр № 1 от 10.12.19	507	24646	24646 ТМ-400
10.12.2019	15:35	ТП	508		2	1000	1443	141	139	144	4	230	229	228	10	141,3	9,4	3,47	1 Сетевой район	96,23	ТП-508 тр № 2 от 10.12.19	1055	24282	24282 ТМ-1000

10.12.2019	15:35	ТП	508		1	1000	1443	159	159	171	12	222	221	222	11,9	163	10,9	7,02	1 Сетевой район	96,23	ТП-508 тр № 1 от 10.12.19	1055	24281	24281 ТМ-1000
10.12.2019	15:45	ТП	286		2	1000	1443	302	227	216	81	222	228	224	20,9	248,3	16,6	28,48	1 Сетевой район	96,23	ТП-286 тр № 2 от 10.12.19	418	24280	24280 ТМ-1000
10.12.2019	15:45	ТП	286		1	1000	1443	121	109	111	11	229	227	229	8,4	113,7	7,6	9,92	1 Сетевой район	96,23	ТП-286 тр № 1 от 10.12.19	418	24279	24279 ТМ-1000
10.12.2019	10:00	ТП	1582		1	630	909	120	123	170	49	239	236	234	18,7	137,7	9,2	29,41	3 Сетевой район	60,62	ТП-1582 тр № 1 от 10.12.19	1684	24743	24743 ТМГ-630
10.12.2019	00:00	ТП	1581		1	630	909	56	58	55	3	234	232	230	6,4	56,3	3,8	5,17	3 Сетевой район	60,62	ТП-1581 тр № 1 от 10.12.19	1683	24741	24741 ТМГ-630
10.12.2019	20:20	ТП	317		1	630	909	351	334	340	15	234	237	240	38,6	341,7	22,8	4,84	2 Сетевой район	60,62	ТП-317 тр № 1 от 10.12.19	494	24466	24466 ТМ-630
10.12.2019	14:35	ЦРП	22		1	630	909	634	230	242	398	220	217	220	69,7	368,7	24,6	63,72	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-22 тр № 1 от 10.12.19	344	24465	24465 ТМ-630
10.12.2019	14:20	ТП	106		2	630	909	350	279	291	66	223	226	222	38,5	306,7	20,4	20,29	1 Сетевой район	60,62	ТП-106 тр № 2 от 10.12.19	14	24362	24362 ТМ-630
10.12.2019	14:20	ТП	106		1	630	909	168	163	177	12	223	226	222	19,5	169,3	11,3	7,91	1 Сетевой район	60,62	ТП-106 тр № 1 от 10.12.19	14	24361	24361 ТМ-630
10.12.2019	21:30	ТП	446		1	1000	1443	251	250	227	24	224	226	228	17,4	242,7	16,2	9,56	2 Сетевой район	96,23	ТП-446 тр № 1 от 10.12.19	1038	24171	24171 ТМГ-1000
10.12.2019	15:00	ТП	547		2	1000	1443	138	150	116	30	229	227	228	10,4	134,7	9	22,67	1 Сетевой район	96,23	ТП-547 тр № 2 от 10.12.19	1739	24838	24838 ТМ-1000
10.12.2019	15:00	ТП	547		1	1000	1443	196	198	200	3	233	233	233	13,9	198	13,2	2	1 Сетевой район	96,23	ТП-547 тр № 1 от 10.12.19	1739	24837	24837 ТМ-1000
10.12.2019	20:20	ТП	3037		1	400	577	33	23	86	59	238	236	233	14,9	47,3	3,2	73,26	2 Сетевой район	38,49	ТП-3037 тр № 1 от 10.12.19	1597	24160	24160 ТМГ-400
10.12.2019	18:00	ТП	301		1	320	462	20	16	28	11	233	230	233	6,1	21,3	1,4	42,86	2 Сетевой район	30,79	ТП-301 тр № 1 от 10.12.19	438	24606	24606 ТМ-320
10.12.2019	21:30	ТП	446		2	1000	1443	316	327	320	10	233	233	235	22,7	321	21,4	3,36	2 Сетевой район	96,23	ТП-446 тр № 2 от 10.12.19	1038	24172	24172 ТМГ-1000
10.12.2019	14:50	ТП	1350		1	1000	1443	388	312	358	66	223	226	222	26,9	352,7	23,5	19,59	1 Сетевой район	96,23	ТП-1350 тр № 1 от 10.12.19	82	25423	25423 ТМ-1000
10.12.2019	13:30	ТП	1617		2	630	909	168	204	191	32	229	224	227	22,4	187,7	12,5	17,65	3 Сетевой район	60,62	ТП-1617 тр № 2 от 10.12.19	223	12141	12141 ТМ-630
11.12.2019	21:30	ТП	128		2	400	577	63	77	111	43	228	223	224	19,2	83,7	5,6	43,24	3 Сетевой район	38,49	ТП-128 тр № 2 от 11.12.19	42	12740	12740 ТМ-400
11.12.2019	19:10	ТП	3444		1	630	909	2	7	12	9	230	230	232	1,3	7	0,5	83,33	2 Сетевой район	60,62	ТП-3444 тр № 1 от 11.12.19	544	24421	24421 ТМ-630
11.12.2019	18:50	ТП	2145		1	320	462	185	166	170	17	229	236	235	40	173,7	11,6	10,27	3 Сетевой район	30,79	ТП-2145 тр № 1 от 11.12.19	1184		
11.12.2019	22:10	ТП	229		1	400	577	184	161	201	35	227	235	222	34,8	182	12,1	19,9	3 Сетевой район	38,49	ТП-229 тр № 1 от 11.12.19	354	12284	12284 ТМ-400
11.12.2019	19:20	ТП	3467		2	400	577	90	100	101	11	235	236	235	17,5	97	6,5	10,89	2 Сетевой район	38,49	ТП-3467 тр № 2 от 11.12.19	561	11843	11843 ТМ-400
11.12.2019	19:20	ТП	3467		1	400	577	0	6	2	5	230	230	232	1	2,7	0,2	100	2 Сетевой район	38,49	ТП-3467 тр № 1 от 11.12.19	561	11842	11842 ТМ-400
11.12.2019	18:00	ТП	3032		1	630	909	331	312	312	19	230	230	230	36,4	318,3	21,2	5,74	2 Сетевой район	60,62	ТП-3032 тр № 1 от 11.12.19	448	12014	12014 ТМ-630
11.12.2019	18:55	ТП	3099		2	630	909	155	156	198	43	230	230	230	21,8	169,7	11,3	21,72	2 Сетевой район	60,62	ТП-3099 тр № 2 от 11.12.19	482	11818	11818 ТМ-630
11.12.2019	18:55	ТП	3099		1	630	909	272	318	191	111	227	228	230	35	260,3	17,4	39,94	2 Сетевой район	60,62	ТП-3099 тр № 1 от 11.12.19	482	11816	11816 ТМ-630
11.12.2019	19:10	ТП	3092		2	320	462	118	189	134	65	235	235	235	40,9	147	9,8	37,57	2 Сетевой район	30,79	ТП-3092 тр № 2 от 11.12.19	477	12463	12463 ТМ-320
11.12.2019	20:40	ТП	22		2	630	909	158	147	151	10	232	233	233	17,4	152	10,1	6,96	3 Сетевой район	60,62	ТП-22 тр № 2 от 11.12.19	343	20664	20664 ТМ-630
11.12.2019	19:10	ТП	3092		1	400	577	76	52	58	22	226	227	228	13,2	62	4,1	31,58	2 Сетевой район	38,49	ТП-3092 тр № 1 от 11.12.19	477	12802	12802 ТМ-400
11.12.2019	18:50	ТП	3115		2	1000	1443	188	128	148	53	225	225	225	13	154,7	10,3	31,91	2 Сетевой район	96,23	ТП-3115 тр № 2 от 11.12.19	1967	25580	25580 ТМГ-1000
11.12.2019	19:10	ТП	3444		2	630	909	141	143	142	2	225	225	225	15,7	142	9,5	1,4	2 Сетевой район	60,62	ТП-3444 тр № 2 от 11.12.19	544	12081	12081 ТМ-630
11.12.2019	20:40	ТП	22		1	630	909	117	89	119	29	232	233	233	13,1	108,3	7,2	25,21	3 Сетевой район	60,62	ТП-22 тр № 1 от 11.12.19	343	12157	12157 ТМ-630
11.12.2019	18:50	ТП	307		1	400	577	394	375	320	67	234	230	232	68,3	363	24,2	18,78	2 Сетевой район	38,49	ТП-307 тр № 1 от 11.12.19	455	11733	11733 ТМ-400
12.12.2019	19:20	ТП	513		2	250	361	11	14	21	9	200	202	214	5,8	15,3	1	47,62	1 Сетевой район	24,06	ТП-513 тр № 2 от 12.12.19	1059	21404	21404 ТМ-250
12.12.2019	19:20	ТП	513		1	250	361	210	173	190	32	200	202	214	58,2	191	12,7	17,62	1 Сетевой район	24,06	ТП-513 тр № 1 от 12.12.19	1059	21403	21403 ТМ-250
12.12.2019	19:40	ТП	1446		2	630	909	246	173	234	68	226	226	233	27,1	217,7	14,5	29,67	1 Сетевой район	60,62	ТП-1446 тр № 2 от 12.12.19	155	20800	20800 ТМ-630
12.12.2019	18:00	ТП	3598		2	630	909	92	19	78	67	236	237	237	10,1	63	4,2	79,35	2 Сетевой район	60,62	ТП-3598 тр № 2 от 12.12.19	636	11822	11822 ТМ-630
12.12.2019	18:10	ТП	209		2	400	577	196	138	162	50	222	228	230	34	165,3	11	29,59	1 Сетевой район	38,49	ТП-209 тр № 2 от 12.12.19	330	11745	11745 ТМ-400
12.12.2019	19:40	ТП	1446		1	630	909	328	334	328	6	226	226	233	36,7	330	22	1,8	1 Сетевой район	60,62	ТП-1446 тр № 1 от 12.12.19	155	12215	12215 ТМ-630
12.12.2019	19:00	ТП	1482		1	400	577	132	98	100	33	218	220	218	22,9	110	7,3	25,76	1 Сетевой район	38,49	ТП-1482 тр № 1 от 12.12.19	168	24153	24153 ТМ-400
12.12.2019	15:15	ТП	5		1	630	909	215	255	234	35	218	213	213	28,1	234,7	15,6	15,69	1 Сетевой район	60,62	ТП-5 тр № 1 от 12.12.19	751	24060	24060 ТМ-630
12.12.2019	17:40	ТП	205		1	630	909	374	208	213	164	212	230	210	41,1	265	17,7	44,39	1 Сетевой район	60,62	ТП-205 тр № 1 от 12.12.19	326	24823	24823 ТМГ-630
12.12.2019	10:00	ТП	193		1	400	577	261	255	219	39	230	227	223	45,2	245	16,3	16,09	3 Сетевой район	38,49	ТП-193 тр № 1 от 12.12.19	307	12342	12342 ТМ-400
12.12.2019	18:00	ТП	3598		1	630	909	199	230	230	31	235	235	235	25,3	219,7	14,6	13,48	2 Сетевой район	60,62	ТП-3598 тр № 1 от 12.12.19	636	11546	11546 ТМ-630
12.12.2019	18:30	ТП	3028		1	160	231	32	33	28	5	226	226	228	14,3	31	2,1	15,15	2 Сетевой район	15,4	ТП-3028 тр № 1 от 12.12.19	1970	25575	25575 ТМГ-160
12.12.2019	17:20	ТП	176		1	630	909	196	270	212	67	230	232	220	29,7	226	15,1	27,41	1 Сетевой район	60,62	ТП-176 тр № 1 от 12.12.19	287	12590	12590 ТМ-630
12.12.2019	10:30	ТП	194		2	630	909	431	410	370	54	230	231	229	47,4	403,7	26,9	14,15	3 Сетевой район	60,62	ТП-194 тр № 2 от 12.12.19	308	12588	12588 ТМ-630
12.12.2019	15:15	ТП	5		2	630	909	376	245	315	114	213	215	212	41,4	312	20,8	34,84	1 Сетевой район	60,62	ТП-5 тр № 2 от 12.12.19	751	12372	12372 ТМ-630
12.12.2019	18:10	ТП	209		1	400	577	277	187	190	89	222	228	230	48	218	14,5	32,49	1 Сетевой район	38,49	ТП-209 тр № 1 от 12.12.19	330	12349	12349 ТМ-400
12.12.2019	18:30	ТП	534		1	400	577	404	398	495	94	230	222	224	85,8	432,3	28,8	19,6	1 Сетевой район	38,49	ТП-534 тр № 1 от 12.12.19	1069	24318	24318 ТМ-400
12.12.2019	10:30	ТП	194		1	630	909	378	313	306	69	238	240	238	41,6	332,3	22,2	19,05	3 Сетевой район	60,62	ТП-194 тр № 1 от 12.12.19	308	24098	24098 ТМ-630

13.12.2019	13:30	ТП	3517		2	630	909	44	25	37	17	231	234	235	4,8	35,3	2,4	43,18	3 Сетевой район	60,62	ТП-3517 тр № 2 от 13.12.19	591	11867	11867 ТМ-630
13.12.2019	15:10	ТП	1619		1	400	577	41	49	11	35	221	226	228	8,5	33,7	2,2	77,55	3 Сетевой район	38,49	ТП-1619 тр № 1 от 13.12.19	225	24398	24398 ТМ-400
13.12.2019	18:01	ТП	493		1	400	577	42	90	90	48	232	222	234	15,6	74	4,9	53,33	3 Сетевой район	38,49	ТП-493 тр № 1 от 13.12.19	743	12664	12664 ТМ-400
13.12.2019	17:01	ТП	1651		1	400	577	278	229	251	43	221	221	224	48,2	252,7	16,8	17,63	3 Сетевой район	38,49	ТП-1651 тр № 1 от 13.12.19	256	11751	11751 ТМ-400
13.12.2019	23:10	ТП	1333		1	630	909	143	114	132	25	231	233	232	15,7	129,7	8,6	20,28	3 Сетевой район	60,62	ТП-1333 тр № 1 от 13.12.19	72	11993	11993 ТМ-630
13.12.2019	15:10	ТП	1619		2	400	577	213	143	241	87	225	226	221	41,8	199	13,3	40,66	3 Сетевой район	38,49	ТП-1619 тр № 2 от 13.12.19	225	11807	11807 ТМ-400
13.12.2019	18:01	ТП	493		2	400	577	275	206	163	98	222	238	234	47,7	214,7	14,3	40,73	3 Сетевой район	38,49	ТП-493 тр № 2 от 13.12.19	743	11698	11698 ТМ-400
13.12.2019	11:35	ТП	204		1	400	577	158	206	142	58	237	230	231	35,7	168,7	11,2	31,07	1 Сетевой район	38,49	ТП-204 тр № 1 от 13.12.19	325		
13.12.2019	15:00	ТП	1653		2	630	909	252	318	257	64	226	221	221	35	275,7	18,4	20,75	3 Сетевой район	60,62	ТП-1653 тр № 2 от 13.12.19	258	12405	12405 ТМ-630
13.12.2019	15:00	ТП	1653		1	630	909	74	12	68	59	221	222	220	8,1	51,3	3,4	83,78	3 Сетевой район	60,62	ТП-1653 тр № 1 от 13.12.19	258	12407	12407 ТМ-630
13.12.2019	20:50	ТП	492		2	630	909	160	227	239	74	234	233	227	26,3	208,7	13,9	33,05	3 Сетевой район	60,62	ТП-492 тр № 2 от 13.12.19	742	12412	12412 ТМ-630
13.12.2019	20:50	ТП	492		1	630	909	82	51	55	29	221	225	231	9	62,7	4,2	37,8	3 Сетевой район	60,62	ТП-492 тр № 1 от 13.12.19	742	12418	12418 ТМ-630
13.12.2019	13:30	ТП	3517		1	630	909	256	294	292	37	230	230	231	32,3	280,7	18,7	12,93	3 Сетевой район	60,62	ТП-3517 тр № 1 от 13.12.19	591	12166	12166 ТМ-630
13.12.2019	11:35	ТП	204		2	400	577	25	3	5	21	238	231	231	4,3	11	0,7	88	1 Сетевой район	38,49	ТП-204 тр № 2 от 13.12.19	325	21470	21470 ТМ-400
14.12.2019	09:45	ТП	1376		2	400	577	83	67	61	20	230	230	230	14,4	70,3	4,7	26,51	3 Сетевой район	38,49	ТП-1376 тр № 2 от 14.12.19	105	12252	12252 ТМ-250
14.12.2019	10:30	ТП	218		2	250	361	61	50	39	19	217	226	220	16,9	50	3,3	36,07	3 Сетевой район	24,06	ТП-218 тр № 2 от 14.12.19	341	12071	12071 ТМ-250
14.12.2019	14:25	ТП	54		1	630	909	77	57	40	32	224	223	230	8,5	58	3,9	48,05	3 Сетевой район	60,62	ТП-54 тр № 1 от 14.12.19	757	21530	21530 ТМ-630
14.12.2019	17:00	ТП	3466		1	630	909	240	201	246	42	230	230	230	27,1	229	15,3	18,29	2 Сетевой район	60,62	ТП-3466 тр № 1 от 14.12.19	560	24639	24639 ТМ-630
14.12.2019	14:25	ТП	54		2	630	909	211	201	198	12	227	229	228	23,2	203,3	13,6	6,16	3 Сетевой район	60,62	ТП-54 тр № 2 от 14.12.19	757	21531	21531 ТМ-630
14.12.2019	16:20	ЦРП	13		1	250	361	80	71	78	8	223	230	235	22,2	76,3	5,1	11,25	3 Сетевой район	24,06	ЦРП-13 тр № 1 от 14.12.19	47		
14.12.2019	09:45	ТП	1376		1	400	577	7	38	10	30	221	222	225	6,6	18,3	1,2	81,58	3 Сетевой район	38,49	ТП-1376 тр № 1 от 14.12.19	105	11658	11658 ТМ-400
15.12.2019	21:10	ТП	1355		1	400	577	248	223	211	33	231	234	232	43	227,3	15,2	14,92	3 Сетевой район	38,49	ТП-1355 тр № 1 от 15.12.19	86	21850	21850 ТМ-400
15.12.2019	23:40	ТП	1771		4	1000	1443	6	4	10	5	227	228	229	0,7	6,7	0,4	60	3 Сетевой район	96,23	ТП-1771 тр № 4 от 15.12.19	1846	25366	25366 ТМГ-1000
15.12.2019	23:40	ТП	1771		1	1000	1443	54	47	53	7	229	230	231	3,7	51,3	3,4	12,96	3 Сетевой район	96,23	ТП-1771 тр № 1 от 15.12.19	1846	25363	25363 ТМГ-1000
15.12.2019	22:50	ТП	1668		1	630	909	200	187	279	86	224	217	214	30,7	222	14,8	32,97	3 Сетевой район	60,62	ТП-1668 тр № 1 от 15.12.19	865	11991	11991 ТМ-630
15.12.2019	22:50	ТП	1668		2	630	909	45	22	32	20	215	221	217	5	33	2,2	51,11	3 Сетевой район	60,62	ТП-1668 тр № 2 от 15.12.19	865	20722	20722 ТМ-630
15.12.2019	22:00	ТП	271		2	400	577	362	411	389	43	228	220	217	71,2	387,3	25,8	11,92	3 Сетевой район	38,49	ТП-271 тр № 2 от 15.12.19	404	24503	24503 ТМ-400
15.12.2019	18:50	ТП	472		1	630	909	37	40	44	6	240	240	240	4,8	40,3	2,7	15,91	2 Сетевой район	60,62	ТП-472 тр № 1 от 15.12.19	1620	24162	24162 ТМГ-630
15.12.2019	15:00	ТП	48	А	2	630	909	60	60	60	0	230	230	230	6,6	60	4	0	1 Сетевой район	60,62	ТП-48А тр № 2 от 15.12.19	1405	11725	11725 ТМ-630
15.12.2019	19:10	ТП	3093		2	630	909	210	233	204	27	230	230	230	25,6	215,7	14,4	12,45	2 Сетевой район	60,62	ТП-3093 тр № 2 от 15.12.19	478	12421	12421 ТМ-630
15.12.2019	18:10	ТП	3526		1	320	462	146	144	110	35	234	235	235	31,6	133,3	8,9	24,66	2 Сетевой район	30,79	ТП-3526 тр № 1 от 15.12.19	601	11868	11868 ТМ-320
15.12.2019	19:10	ТП	3039		1	630	909	10	10	20	10	230	230	230	2,2	13,3	0,9	50	2 Сетевой район	60,62	ТП-3039 тр № 1 от 15.12.19	450	11678	11678 ТМ-630
15.12.2019	18:50	ТП	472		2	630	909	10	34	10	24	230	230	230	3,7	18	1,2	70,59	2 Сетевой район	60,62	ТП-472 тр № 2 от 15.12.19	1620	24163	24163 ТМГ-630
15.12.2019	13:40	ТП	28		1	630	909	178	99	106	76	213	223	220	19,6	127,7	8,5	44,38	1 Сетевой район	60,62	ТП-28 тр № 1 от 15.12.19	412	11767	11767 ТМ-630
15.12.2019	15:45	ТП	73		1	630	909	394	455	378	70	212	214	222	50,1	409	27,3	16,92	1 Сетевой район	60,62	ТП-73 тр № 1 от 15.12.19	779	24110	24110 ТМ-630
15.12.2019	15:45	ТП	73		2	630	909	240	207	232	30	213	214	220	26,4	226,3	15,1	13,75	1 Сетевой район	60,62	ТП-73 тр № 2 от 15.12.19	779	24508	24508 ТМ-630
15.12.2019	19:10	ТП	3095		1	400	577	139	155	142	15	228	224	225	26,9	145,3	9,7	10,32	2 Сетевой район	38,49	ТП-3095 тр № 1 от 15.12.19	480	24479	24479 ТМ-400
15.12.2019	23:00	ТП	1441		1	400	577	128	90	140	45	221	223	219	24,3	119,3	8	35,71	3 Сетевой район	38,49	ТП-1441 тр № 1 от 15.12.19	153	24369	24369 ТМ-400
15.12.2019	22:00	ТП	271		1	630	909	61	92	61	31	226	229	221	10,1	71,3	4,8	33,7	3 Сетевой район	60,62	ТП-271 тр № 1 от 15.12.19	404	12415	12415 ТСМА-630
15.12.2019	13:40	ТП	28		2	630	909	174	172	164	9	220	218	212	19,1	170	11,3	5,75	1 Сетевой район	60,62	ТП-28 тр № 2 от 15.12.19	412	11858	11858 ТМ-630
15.12.2019	15:00	ТП	48	А	1	630	909	150	150	135	15	230	230	230	16,5	145	9,7	10	1 Сетевой район	60,62	ТП-48А тр № 1 от 15.12.19	1405	12007	12007 ТМ-630
15.12.2019	13:00	ТП	20		1	1000	1443	28	25	42	16	222	234	232	2,9	31,7	2,1	40,48	1 Сетевой район	96,23	ТП-20 тр № 1 от 15.12.19	318	24067	24067 ТМ-1000
15.12.2019	13:00	ТП	20		2	630	909	306	284	287	21	218	220	204	33,7	292,3	19,5	7,19	1 Сетевой район	60,62	ТП-20 тр № 2 от 15.12.19	318	24068	24068 ТМ-630
16.12.2019	18:20	ТП	185		1	630	909	414	364	382	44	220	224	226	45,5	386,7	25,8	12,08	1 Сетевой район	60,62	ТП-185 тр № 1 от 16.12.19	298	12078	12078 ТМ-630
16.12.2019	16:00	ТП	479		1	400	577	69	119	108	46	228	226	226	20,6	98,7	6,6	42,02	2 Сетевой район	38,49	ТП-479 тр № 1 от 16.12.19	729	12707	12707 ТМ-400
16.12.2019	21:00	ТП	112		1	630	909	41	32	31	10	214	218	230	4,5	34,7	2,3	24,39	1 Сетевой район	60,62	ТП-112 тр № 1 от 16.12.19	22	12399	12399 ТМ-630
16.12.2019	16:00	ТП	1101		1	400	577	26	20	34	12	230	230	232	5,9	26,7	1,8	41,18	1 Сетевой район	38,49	ТП-1101 тр № 1 от 16.12.19	1763	25206	25206 ТМГ-400
16.12.2019	21:00	ТП	112		2	630	909	470	311	261	189	218	220	218	51,7	347,3	23,2	44,47	1 Сетевой район	60,62	ТП-112 тр № 2 от 16.12.19	22	11601	11601 ТМ-630
16.12.2019	17:25	ТП	180		1	400	577	248	160	130	106	236	234	220	43	179,3	12	47,58	1 Сетевой район	38,49	ТП-180 тр № 1 от 16.12.19	1717	24806	24806 ТМГ-400
16.12.2019	21:40	ТП	150		2	630	909	422	370	344	69	228	229	230	46,4	378,7	25,2	18,48	1 Сетевой район	60,62	ТП-150 тр № 2 от 16.12.19	182	12849	12849 ТМ-630
16.12.2019	16:00	ТП	479		2	400	577	84	88	70	16	236	236	237	15,3	80,7	5,4	20,45	2 Сетевой район	38,49	ТП-479 тр № 2 от 16.12.19	729	12815	12815 ТМ-400

16.12.2019	16:45	ТП	206		1	250	361	134	107	88	40	222	226	230	37,1	109,7	7,3	34,33	1 Сетевой район	24,06	ТП-206 тр № 1 от 16.12.19	327	12801	12801 ТМ-250
16.12.2019	12:50	ТП	35		1	400	577	118	113	134	19	230	227	222	23,2	121,7	8,1	15,67	1 Сетевой район	38,49	ТП-35 тр № 1 от 16.12.19	572	24071	24071 ТМ-400
16.12.2019	16:45	ТП	206		2	1000	1443	350	366	423	66	233	224	216	29,3	379,7	25,3	17,26	1 Сетевой район	96,23	ТП-206 тр № 2 от 16.12.19	327	23074	23074 ТМГ-1000
16.12.2019	21:40	ТП	150		1	630	909	323	310	268	50	222	227	222	35,5	300,3	20	17,03	1 Сетевой район	60,62	ТП-150 тр № 1 от 16.12.19	182	23309	23309 ТМГ-630
16.12.2019	21:00	ТП	3013		1	1000	1443	565	593	576	24	223	223	222	41,1	578	38,5	4,72	2 Сетевой район	96,23	ТП-3013 тр № 1 от 16.12.19	1724	24868	24868 ТМ-1000
17.12.2019	10:00	ТП	1661		1	400	577	80	82	47	34	226	226	230	14,2	69,7	4,6	42,68	3 Сетевой район	38,49	ТП-1661 тр № 1 от 17.12.19	265	25491	25491 ТМ-630
17.12.2019	19:00	ТП	494		1	630	909	95	71	73	23	230	232	234	10,5	79,7	5,3	25,26	3 Сетевой район	60,62	ТП-494 тр № 1 от 17.12.19	744	24664	24664 ТМ-630
17.12.2019	18:20	ТП	497		1	400	577	281	203	140	122	220	223	228	48,7	208	13,9	50,18	3 Сетевой район	38,49	ТП-497 тр № 1 от 17.12.19	747	25573	25573 ТМГ-400
17.12.2019	20:00	ТП	24		1	400	577	145	72	89	66	224	228	234	25,1	102	6,8	50,34	1 Сетевой район	38,49	ТП-24 тр № 1 от 17.12.19	368	12370	12370 ТМ-400
17.12.2019	11:30	ТП	120		2	400	577	237	226	166	66	234	240	235	41,1	209,7	14	29,96	1 Сетевой район	38,49	ТП-120 тр № 2 от 17.12.19	34	12561	12561 ТМ-400
17.12.2019	23:50	ТП	251		2	630	909	113	125	108	15	230	229	230	13,8	115,3	7,7	13,6	1 Сетевой район	60,62	ТП-251 тр № 2 от 17.12.19	383	24283	24283 ТМ-630
17.12.2019	19:00	ТП	494		2	630	909	172	84	100	81	227	232	234	18,9	118,7	7,9	51,16	3 Сетевой район	60,62	ТП-494 тр № 2 от 17.12.19	744	24299	24299 ТМ-630
17.12.2019	02:00	ТП	280		1	630	909	174	154	217	56	230	224	226	23,9	181,7	12,1	29,03	1 Сетевой район	60,62	ТП-280 тр № 1 от 17.12.19	414	24546	24546 ТМ-630
17.12.2019	02:00	ТП	280		2	630	909	49	16	64	43	230	230	229	7	43	2,9	75	1 Сетевой район	60,62	ТП-280 тр № 2 от 17.12.19	414	24545	24545 ТМ-630
17.12.2019	17:00	ТП	3029		2	630	909	420	542	348	170	225	225	225	59,6	436,7	29,1	35,79	2 Сетевой район	60,62	ТП-3029 тр № 2 от 17.12.19	444	12358	12358 ТМ-630
17.12.2019	18:00	ТП	3527		1	400	577	89	82	90	8	230	230	230	15,6	87	5,8	8,89	2 Сетевой район	38,49	ТП-3527 тр № 1 от 17.12.19	602	12746	12746 ТМ-400
17.12.2019	17:30	ТП	3415		2	630	909	99	113	87	23	230	230	230	12,4	99,7	6,6	23,01	2 Сетевой район	60,62	ТП-3415 тр № 2 от 17.12.19	523	12294	12294 ТМ-630
17.12.2019	17:30	ТП	3415		1	630	909	92	72	41	45	230	230	230	10,1	68,3	4,6	55,43	2 Сетевой район	60,62	ТП-3415 тр № 1 от 17.12.19	523	12002	12002 ТМ-630
17.12.2019	15:00	ТП	3190		2	400	577	106	104	132	27	230	230	230	22,9	114	7,6	21,21	2 Сетевой район	38,49	ТП-3190 тр № 2 от 17.12.19	497	12840	12840 ТМ-400
17.12.2019	11:30	ТП	120		1	400	577	247	259	243	14	225	230	222	44,9	249,7	16,6	6,18	1 Сетевой район	38,49	ТП-120 тр № 1 от 17.12.19	34	11729	11729 ТМ-400
17.12.2019	15:00	ТП	3190		1	630	909	119	116	125	8	230	230	230	13,8	120	8	7,2	2 Сетевой район	60,62	ТП-3190 тр № 1 от 17.12.19	497	12783	12783 ТМ-630
17.12.2019	11:10	ТП	90		1	250	361	128	134	103	28	228	236	232	37,1	121,7	8,1	23,13	1 Сетевой район	24,06	ТП-90 тр № 1 от 17.12.19	798	12603	12603 ТМ-250
17.12.2019	18:00	ТП	496		1	630	909	486	543	543	57	222	221	230	59,7	524	34,9	10,5	3 Сетевой район	60,62	ТП-496 тр № 1 от 17.12.19	746	23305	23305 ТМГ-630
17.12.2019	10:00	ТП	1661		2	400	577	20	22	19	3	223	223	223	3,8	20,3	1,4	13,64	3 Сетевой район	38,49	ТП-1661 тр № 2 от 17.12.19	265	11825	11825 ТМ-400
17.12.2019	18:10	ТП	495		1	180	260	2	9	1	8	232	224	225	3,5	4	0,3	88,89	3 Сетевой район	17,32	ТП-495 тр № 1 от 17.12.19	745	12853	12853 ТМ-180
17.12.2019	02:40	ТП	110		2	1000	1443	475	365	452	100	220	226	224	32,9	430,7	28,7	23,16	1 Сетевой район	96,23	ТП-110 тр № 2 от 17.12.19	20	22101	22101 ТМГ-1000
17.12.2019	02:40	ТП	110		1	1000	1443	185	158	221	55	223	227	225	15,3	188	12,5	28,51	1 Сетевой район	96,23	ТП-110 тр № 1 от 17.12.19	20	22102	22102 ТМГ-1000
17.12.2019	17:00	ТП	3029		1	630	909	31	64	53	29	230	230	230	7	49,3	3,3	51,56	2 Сетевой район	60,62	ТП-3029 тр № 1 от 17.12.19	444	11856	11856 ТМ-630
17.12.2019	20:00	ТП	24		2	630	909	290	175	229	100	229	228	234	31,9	231,3	15,4	39,66	1 Сетевой район	60,62	ТП-24 тр № 2 от 17.12.19	368	12292	12292 ТМ-630
17.12.2019	23:50	ТП	251		1	400	577	82	40	60	36	220	227	228	14,2	60,7	4	51,22	1 Сетевой район	38,49	ТП-251 тр № 1 от 17.12.19	383	11681	11681 ТМ-400
17.12.2019	23:10	ТП	51		1	320	462	94	80	111	27	228	224	222	24	95	6,3	27,93	1 Сетевой район	30,79	ТП-51 тр № 1 от 17.12.19	754	12056	12056 ТМ-320
17.12.2019	20:10	ТП	129		2	1000	1443	303	302	164	139	224	224	224	21	256,3	17,1	45,87	1 Сетевой район	96,23	ТП-129 тр № 2 от 17.12.19	43	11861	11861 ТМ-1000
17.12.2019	11:30	ТП	246		2	630	909	371	251	275	110	222	226	232	40,8	299	19,9	32,35	1 Сетевой район	60,62	ТП-246 тр № 2 от 17.12.19	376	11983	11983 ТМ-630
17.12.2019	20:10	ТП	129		1	1000	1443	245	263	242	20	200	201	214	18,2	250	16,7	7,98	1 Сетевой район	96,23	ТП-129 тр № 1 от 17.12.19	43		
18.12.2019	13:30	ТП	1353		2	400	577	127	217	186	79	227	212	226	37,6	176,7	11,8	41,47	1 Сетевой район	38,49	ТП-1353 тр № 2 от 18.12.19	85		
18.12.2019	19:00	ТП	354		1	400	577	135	140	120	18	226	226	226	24,3	131,7	8,8	14,29	2 Сетевой район	38,49	ТП-354 тр № 1 от 18.12.19	613	12343	12343 ТМ-400
18.12.2019	14:10	ТП	237		2	400	577	119	143	109	30	219	216	220	24,8	123,7	8,2	23,78	1 Сетевой район	38,49	ТП-237 тр № 2 от 18.12.19	905	11908	11908 ТМ-400
18.12.2019	10:38	ЦРП	32		1	1000	1443	103	102	84	19	211	221	210	7,1	96,3	6,4	18,45	1 Сетевой район	96,23	ЦРП-32 тр № 1 от 18.12.19	500	24238	24238 ТМ-1000
18.12.2019	10:38	ЦРП	32		2	1000	1443	184	243	214	51	218	216	219	16,8	213,7	14,2	24,28	1 Сетевой район	96,23	ЦРП-32 тр № 2 от 18.12.19	500	24553	24553 ТМ-1000
18.12.2019	19:00	ТП	482		1	630	909	185	180	180	5	226	225	226	20,4	181,7	12,1	2,7	2 Сетевой район	60,62	ТП-482 тр № 1 от 18.12.19	732	24609	24609 ТМ-630
18.12.2019	10:05	ТП	7		2	400	577	397	482	404	82	222	227	220	83,5	427,7	28,5	17,63	1 Сетевой район	38,49	ТП-7 тр № 2 от 18.12.19	776	24061	24061 ТМ-400
18.12.2019	13:14	ТП	132		1	400	577	249	197	229	45	236	234	232	43,2	225	15	20,88	1 Сетевой район	38,49	ТП-132 тр № 1 от 18.12.19	62	24096	24096 ТМ-400
18.12.2019	08:30	ТП	1381		1	250	361	131	115	120	14	226	230	228	36,3	122	8,1	12,21	3 Сетевой район	24,06	ТП-1381 тр № 1 от 18.12.19	109	24294	24294 ТМ-250
18.12.2019	10:05	ТП	7		1	320	462	162	193	205	38	222	222	220	44,4	186,7	12,4	20,98	1 Сетевой район	30,79	ТП-7 тр № 1 от 18.12.19	776	25212	25212 ТМ-320
18.12.2019	14:50	ТП	268		2	1000	1443	434	373	380	58	225	232	229	30,1	395,7	26,4	14,06	1 Сетевой район	96,23	ТП-268 тр № 2 от 18.12.19	400	24544	24544 ТМГ-1000
18.12.2019	19:00	ТП	401		2	320	462	80	60	85	23	227	228	227	18,4	75	5	29,41	2 Сетевой район	30,79	ТП-401 тр № 2 от 18.12.19	677	25674	25674 ТМ-630
18.12.2019	17:30	ТП	374		1	630	909	125	115	85	36	230	230	230	13,8	108,3	7,2	32	2 Сетевой район	60,62	ТП-374 тр № 1 от 18.12.19	1022	24940	24940 ТМ-630
18.12.2019	17:30	ТП	374		2	630	909	103	77	98	24	225	225	225	11,3	92,7	6,2	25,24	2 Сетевой район	60,62	ТП-374 тр № 2 от 18.12.19	1022	25442	25442 ТМ-630
18.12.2019	14:10	ТП	237		1	400	577	78	41	68	33	220	222	222	13,5	62,3	4,2	47,44	1 Сетевой район	38,49	ТП-237 тр № 1 от 18.12.19	905	11819	11819 ТМ-400
18.12.2019	19:00	ТП	375		1	1000	1443	720	750	725	28	230	230	230	52	731,7	48,8	4	2 Сетевой район	96,23	ТП-375 тр № 1 от 18.12.19	661	24775	24775 ТМ-1000
18.12.2019	13:30	ТП	1353		1	400	577	71	58	48	20	230	238	232	12,3	59	3,9	32,39	1 Сетевой район	38,49	ТП-1353 тр № 1 от 18.12.19	85	11741	11741 ТМ-400

18.12.2019	14:50	ТП	268		1	1000	1443	490	553	464	79	230	228	229	38,3	502,3	33,5	16,09	1 Сетевой район	96,23	ТП-268 тр № 1 от 18.12.19	400	24384	24384 ТМГ-1000
19.12.2019	18:50	ТП	3016		1	250	361	42	70	20	43	225	225	225	19,4	44	2,9	71,43	2 Сетевой район	24,06	ТП-3016 тр № 1 от 19.12.19	1898		
19.12.2019	18:50	ТП	3509		3	1000	1443	208	184	231	41	227	227	227	16	207,7	13,8	20,35	2 Сетевой район	96,23	ТП-3509 тр № 3 от 19.12.19	1762		
19.12.2019	18:50	ТП	413		1	400	577	38	70	50	28	233	232	233	12,1	52,7	3,5	45,71	2 Сетевой район	38,49	ТП-413 тр № 1 от 19.12.19	688		
19.12.2019	19:20	ТП	485		1	400	577	284	298	261	32	225	235	228	51,6	281	18,7	12,42	2 Сетевой район	38,49	ТП-485 тр № 1 от 19.12.19	734	25246	25246 ТМ-400
19.12.2019	19:20	ТП	309		1	320	462	12	16	11	5	227	228	229	3,5	13	0,9	31,25	2 Сетевой район	30,79	ТП-309 тр № 1 от 19.12.19	475	12348	12348 ТМ-320
19.12.2019	18:40	ТП	305		1	320	462	173	155	130	37	227	227	227	37,4	152,7	10,2	24,86	2 Сетевой район	30,79	ТП-305 тр № 1 от 19.12.19	452	24607	24607 ТМ-320
19.12.2019	18:50	ТП	3509		1	1000	1443	175	268	198	84	227	227	227	18,6	213,7	14,2	34,7	2 Сетевой район	96,23	ТП-3509 тр № 1 от 19.12.19	1762	25489	25489 ТМГ-1000
19.12.2019	18:50	ТП	3509		2	1000	1443	85	100	72	24	230	230	230	6,9	85,7	5,7	28	2 Сетевой район	96,23	ТП-3509 тр № 2 от 19.12.19	1762	25490	25490 ТМГ-1000
19.12.2019	19:20	ТП	3287		1	400	577	67	90	71	21	227	227	227	15,6	76	5,1	25,56	2 Сетевой район	38,49	ТП-3287 тр № 1 от 19.12.19	511	25525	25525 ТМ-400
19.12.2019	19:20	ТП	350		1	1000	1443	220	265	371	134	227	227	227	25,7	285,3	19	40,7	2 Сетевой район	96,23	ТП-350 тр № 1 от 19.12.19	574	12313	12313 ТМ-1000
20.12.2019	22:45	ТП	225		1	630	909	226	239	224	14	236	235	237	26,3	229,7	15,3	6,28	3 Сетевой район	60,62	ТП-225 тр № 1 от 20.12.19	350	12322	12322 ТМ-630
20.12.2019	15:30	ТП	253		2	1000	1443	240	210	210	30	230	230	230	16,6	220	14,7	12,5	1 Сетевой район	96,23	ТП-253 тр № 2 от 20.12.19	385	11821	11821 ТМ-1000
20.12.2019	22:10	ТП	226		2	400	577	91	99	38	57	240	235	237	17,2	76	5,1	61,62	3 Сетевой район	38,49	ТП-226 тр № 2 от 20.12.19	351	12375	12375 ТМ-400
20.12.2019	22:45	ТП	225		2	630	909	273	259	217	50	240	240	239	30	249,7	16,6	20,51	3 Сетевой район	60,62	ТП-225 тр № 2 от 20.12.19	350		
20.12.2019	16:20	ТП	170		1	400	577	60	80	48	28	225	224	222	13,9	62,7	4,2	40	1 Сетевой район	38,49	ТП-170 тр № 1 от 20.12.19	281	11970	11970 ТМ-400
20.12.2019	22:00	ТП	1615		2	630	909	112	105	104	8	238	240	239	12,3	107	7,1	7,14	3 Сетевой район	60,62	ТП-1615 тр № 2 от 20.12.19	221	12586	12586 ТМ-630
20.12.2019	22:00	ТП	1615		1	400	577	159	157	205	47	245	237	233	35,5	173,7	11,6	23,41	3 Сетевой район	38,49	ТП-1615 тр № 1 от 20.12.19	221	12155	12155 ТМ-400
20.12.2019	23:00	ЦРП	25		1	630	909	205	214	141	69	231	236	235	23,5	186,7	12,4	34,11	3 Сетевой район	60,62	ЦРП-25 тр № 1 от 20.12.19	381	12595	12595 ТМ-630
20.12.2019	17:40	ТП	1370		2	400	577	120	105	93	23	240	235	228	20,8	106	7,1	22,5	1 Сетевой район	38,49	ТП-1370 тр № 2 от 20.12.19	99	21694	21694 ТМ-400
20.12.2019	15:00	ТП	184		2	630	909	109	87	192	96	222	222	220	21,1	129,3	8,6	54,69	1 Сетевой район	60,62	ТП-184 тр № 2 от 20.12.19	297	12260	12260 ТМ-630
20.12.2019	23:00	ЦРП	25		2	630	909	23	29	25	5	239	240	240	3,2	25,7	1,7	20,69	3 Сетевой район	60,62	ЦРП-25 тр № 2 от 20.12.19	381	12027	12027 ТМ-630
20.12.2019	17:40	ТП	1370		1	400	577	186	141	115	62	224	216	218	32,2	147,3	9,8	38,17	1 Сетевой район	38,49	ТП-1370 тр № 1 от 20.12.19	99	12206	12206 ТМ-400
20.12.2019	14:10	ТП	1310		1	630	909	122	115	126	10	218	230	225	13,9	121	8,1	8,73	1 Сетевой район	60,62	ТП-1310 тр № 1 от 20.12.19	57	24514	24514 ТМ-630
20.12.2019	14:10	ТП	1310		2	630	909	321	295	300	24	220	229	228	35,3	305,3	20,4	8,1	1 Сетевой район	60,62	ТП-1310 тр № 2 от 20.12.19	57	25408	25408 ТМ-630
20.12.2019	16:20	ТП	170		2	400	577	14	26	28	13	230	224	220	4,9	22,7	1,5	50	1 Сетевой район	38,49	ТП-170 тр № 2 от 20.12.19	281	12748	12748 ТМ-400
20.12.2019	10:30	ТП	1575		1	1600	2309	0	9	17	15	243	243	240	0,7	8,7	0,6	100	3 Сетевой район	153,96	ТП-1575 тр № 1 от 20.12.19	1673	24702	24702 ТМГ-1600
20.12.2019	22:10	ТП	226		1	400	577	282	209	208	74	230	240	235	48,9	233	15,5	26,24	3 Сетевой район	38,49	ТП-226 тр № 1 от 20.12.19	351	24333	24333 ТМ-400
20.12.2019	21:30	ЦРП	12		2	400	577	349	412	300	97	237	240	235	71,4	353,7	23,6	27,18	3 Сетевой район	38,49	ЦРП-12 тр № 2 от 20.12.19	33	11789	11789 ТМ-400
20.12.2019	15:00	ТП	184		1	630	909	291	295	283	11	220	227	225	32,5	289,7	19,3	4,07	1 Сетевой район	60,62	ТП-184 тр № 1 от 20.12.19	297	24113	24113 ТМ-630
21.12.2019	22:00	ЦРП	2330		2	1000	1443	12	18	19	7	230	230	228	1,3	16,3	1,1	36,84	1 Сетевой район	96,23	ЦРП-2330 тр № 2 от 21.12.1	361	24415	24415 ТМ-1000
21.12.2019	23:00	ЦРП	27		3	630	909	222	212	194	25	218	216	220	24,4	209,3	14	12,61	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-27 тр № 3 от 21.12.19	402	12423	12423 ТМ-630
21.12.2019	23:00	ЦРП	27		2	630	909	106	92	98	12	219	222	221	11,7	98,7	6,6	13,21	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-27 тр № 2 от 21.12.19	402	12432	12432 ТМ-630
21.12.2019	22:00	ЦРП	2330		3	1000	1443	177	160	163	16	214	227	220	12,3	166,7	11,1	9,6	1 Сетевой район	96,23	ЦРП-2330 тр № 3 от 21.12.1	361	12360	12360 ТМ-1000
21.12.2019	23:00	ЦРП	27		1	630	909	435	432	425	9	230	224	225	47,9	430,7	28,7	2,3	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-27 тр № 1 от 21.12.19	402	24550	24550 ТМ-630
21.12.2019	20:40	ТП	528		2	630	909	88	62	69	23	227	222	223	9,7	73	4,9	29,55	1 Сетевой район	60,62	ТП-528 тр № 2 от 21.12.19	1067	24357	24357 ТМ-630
21.12.2019	23:00	ЦРП	27		4	630	909	293	268	291	24	214	216	221	32,2	284	18,9	8,53	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-27 тр № 4 от 21.12.19	402	24551	24551 ТМ-630
21.12.2019	11:00	ТП	499		1	400	577	114	63	34	70	229	226	238	19,8	70,3	4,7	70,18	3 Сетевой район	38,49	ТП-499 тр № 1 от 21.12.19	749	25220	25220 ТМ-400
21.12.2019	20:40	ТП	528		1	630	909	124	94	94	30	220	229	224	13,6	104	6,9	24,19	1 Сетевой район	60,62	ТП-528 тр № 1 от 21.12.19	1067	24356	24356 ТМ-630
22.12.2019	19:00	ТП	487		1	250	361	31	45	25	18	220	219	220	12,5	33,7	2,2	44,44	2 Сетевой район	24,06	ТП-487 тр № 1 от 22.12.19	736	12450	12450 ТМ-250
22.12.2019	19:00	ТП	302		2	320	462	45	30	30	15	230	230	230	9,7	35	2,3	33,33	2 Сетевой район	30,79	ТП-302 тр № 2 от 22.12.19	441	12628	12628 ТМ-320
22.12.2019	19:00	ТП	469		2	630	909	35	50	20	26	227	227	227	5,5	35	2,3	60	2 Сетевой район	60,62	ТП-469 тр № 2 от 22.12.19	721	12666	12666 ТМ-630
22.12.2019	19:00	ТП	315		2	630	909	530	530	490	40	223	223	222	58,3	516,7	34,4	7,55	2 Сетевой район	60,62	ТП-315 тр № 2 от 22.12.19	491	12828	12828 ТМ-630
22.12.2019	19:00	ТП	315		1	400	577	160	175	180	18	226	226	226	31,2	171,7	11,4	11,11	2 Сетевой район	38,49	ТП-315 тр № 1 от 22.12.19	491	12836	12836 ТМ-400
22.12.2019	19:00	ТП	3566		1	320	462	195	205	175	26	223	224	224	44,4	191,7	12,8	14,63	2 Сетевой район	30,79	ТП-3566 тр № 1 от 22.12.19	617	12139	12139 ТМ-320
22.12.2019	19:00	ТП	3014		1	250	361	15	0	0	15	222	221	222	4,2	5	0,3	100	2 Сетевой район	24,06	ТП-3014 тр № 1 от 22.12.19	536	11947	11947 ТМ-250
24.12.2019	21:40	ТП	1761		1	400	577	499	482	537	49	235	234	232	93,1	506	33,7	10,24	3 Сетевой район	38,49	ТП-1761 тр № 1 от 24.12.19	1842	25352	25352 ТМГ-400
24.12.2019	15:00	ТП	3535		2	630	909	373	359	363	12	230	230	230	41	365	24,3	3,75	2 Сетевой район	60,62	ТП-3535 тр № 2 от 24.12.19	610	11640	11640 ТМ-630
24.12.2019	16:00	ТП	3407		1	1000	1443	168	140	165	27	235	235	235	11,6	157,7	10,5	16,67	2 Сетевой район	96,23	ТП-3407 тр № 1 от 24.12.19	1776	25253	25253 ТМГ-1000
24.12.2019	16:00	ТП	3407		2	1000	1443	146	130	140	14	235	235	235	10,1	138,7	9,2	10,96	2 Сетевой район	96,23	ТП-3407 тр № 2 от 24.12.19	1776	25254	25254 ТМГ-1000
24.12.2019	21:15	ТП	1612		1	400	577	91	83	71	17	230	235	235	15,8	81,7	5,4	21,98	3 Сетевой район	38,49	ТП-1612 тр № 1 от 24.12.19	1471	23378	23378 ТМ-400

24.12.2019	21:15	ТП	1612		2	630	909	303	365	373	66	230	235	235	41	347	23,1	18,77	3 Сетевой район	60,62	ТП-1612 тр № 2 от 24.12.19	1471	12420	12420 ТМ-630
24.12.2019	17:00	ТП	483		2	630	909	102	113	99	13	230	230	230	12,4	104,7	7	12,39	2 Сетевой район	60,62	ТП-483 тр № 2 от 24.12.19	733	24497	24497 ТМ-400
24.12.2019	15:30	ТП	3000		2	630	909	154	135	164	26	230	230	230	18	151	10,1	17,68	2 Сетевой район	60,62	ТП-3000 тр № 2 от 24.12.19	436	11964	11964 ТМ-630
24.12.2019	17:00	ТП	483		1	630	909	218	232	257	34	230	230	230	28,3	235,7	15,7	15,18	2 Сетевой район	60,62	ТП-483 тр № 1 от 24.12.19	733	24498	24498 ТМ-630
24.12.2019	15:00	ТП	3535		1	630	909	89	299	98	206	230	230	230	32,9	162	10,8	70,23	2 Сетевой район	60,62	ТП-3535 тр № 1 от 24.12.19	610	12009	12009 ТМ-630
25.12.2019	09:00	ТП	498		1	630	909	57	40	48	15	231	230	231	6,3	48,3	3,2	29,82	3 Сетевой район	60,62	ТП-498 тр № 1 от 25.12.19	748	24366	24366 ТМ-630
25.12.2019	15:00	ТП	1326		1	400	577	226	145	112	102	221	202	230	39,2	161	10,7	50,44	3 Сетевой район	38,49	ТП-1326 тр № 1 от 25.12.19	66	12573	12573 ТМ-400
25.12.2019	10:45	ЦРП	24		1	630	909	135	210	127	79	227	227	235	23,1	157,3	10,5	39,52	3 Сетевой район	60,62	ЦРП-24 тр № 1 от 25.12.19	369	11859	11859 ТМ-630
25.12.2019	09:00	ТП	498		2	630	909	87	112	111	25	230	232	228	12,3	103,3	6,9	22,32	3 Сетевой район	60,62	ТП-498 тр № 2 от 25.12.19	748	24367	24367 ТМ-630
25.12.2019	14:10	ТП	477		2	630	909	184	283	284	100	241	243	234	31,2	250,3	16,7	35,21	3 Сетевой район	60,62	ТП-477 тр № 2 от 25.12.19	728	24439	24439 ТМ-630
25.12.2019	17:00	ТП	3004		1	400	577	136	122	128	12	232	232	232	23,6	128,7	8,6	10,29	2 Сетевой район	38,49	ТП-3004 тр № 1 от 25.12.19	1804	11844	11844 ТМ-400
25.12.2019	13:05	ТП	1602		1	400	577	317	240	276	67	224	228	221	54,9	277,7	18,5	24,29	3 Сетевой район	38,49	ТП-1602 тр № 1 от 25.12.19	210	12736	12736 ТМ-400
25.12.2019	14:10	ТП	477		1	630	909	119	56	105	57	240	241	242	13,1	93,3	6,2	52,94	3 Сетевой район	60,62	ТП-477 тр № 1 от 25.12.19	728	24298	24298 ТМ-630
25.12.2019	10:45	ЦРП	24		2	630	909	218	185	208	29	233	232	227	24	203,7	13,6	15,14	3 Сетевой район	60,62	ЦРП-24 тр № 2 от 25.12.19	369	24192	24192 ТМ-630
26.12.2019	19:00	ТП	3015		1	630	909	5	0	5	5	232	232	232	0,6	3,3	0,2	100	2 Сетевой район	60,62	ТП-3015 тр № 1 от 26.12.19	1845	25356	25356 ТМГ-630
26.12.2019	19:00	ТП	355		1	630	909	50	60	90	36	231	232	231	9,9	66,7	4,4	44,44	2 Сетевой район	60,62	ТП-355 тр № 1 от 26.12.19	616	12678	12678 ТМ-630
26.12.2019	14:00	ТП	1540		1	630	909	401	395	321	77	216	215	216	44,1	372,3	24,8	19,95	3 Сетевой район	60,62	ТП-1540 тр № 1 от 26.12.19	1670	25230	25230 ТМ-630
26.12.2019	19:00	ТП	3575		1	250	361	45	40	35	9	230	231	230	12,5	40	2,7	22,22	2 Сетевой район	24,06	ТП-3575 тр № 1 от 26.12.19	623	12825	12825 ТМ-250
26.12.2019	19:00	ТП	3015		2	630	909	170	110	95	69	235	235	235	18,7	125	8,3	44,12	2 Сетевой район	60,62	ТП-3015 тр № 2 от 26.12.19	1845	25357	25357 ТМГ-630
26.12.2019	19:00	ТП	308		1	630	909	310	310	375	65	231	232	231	41,3	331,7	22,1	17,33	2 Сетевой район	60,62	ТП-308 тр № 1 от 26.12.19	462	11606	11606 ТМ-400
26.12.2019	19:00	ТП	3596		1	400	577	15	35	15	20	225	225	225	6,1	21,7	1,4	57,14	2 Сетевой район	38,49	ТП-3596 тр № 1 от 26.12.19	634	11653	11653 ТМ-400
27.12.2019	10:25	ТП	444		1	320	462	193	126	208	76	221	235	233	45	175,7	11,7	39,42	3 Сетевой район	30,79	ТП-444 тр № 1 от 27.12.19	709	24663	24663 ТМ-400
27.12.2019	14:30	ТП	1731		1	400	577	37	61	59	23	234	236	235	10,6	52,3	3,5	39,34	3 Сетевой район	38,49	ТП-1731 тр № 1 от 27.12.19	1777	25574	25574 ТМГ-400
27.12.2019	15:00	ТП	1732		1	400	577	38	17	9	26	223	228	224	6,6	21,3	1,4	76,32	3 Сетевой район	38,49	ТП-1732 тр № 1 от 27.12.19	1809	25355	25355 ТМГ-400
27.12.2019	15:00	ТП	1733		1	400	577	29	20	28	9	228	228	222	5	25,7	1,7	31,03	3 Сетевой район	38,49	ТП-1733 тр № 1 от 27.12.19	2012		
27.12.2019	14:20	ТП	1730		1	400	577	17	14	15	3	230	230	230	2,9	15,3	1	17,65	3 Сетевой район	38,49	ТП-1730 тр № 1 от 27.12.19	1808	12789	12789 ТМ-400
27.12.2019	14:00	ТП	1729		1	400	577	2	0	9	8	237	239	237	1,6	3,7	0,2	100	3 Сетевой район	38,49	ТП-1729 тр № 1 от 27.12.19	1807	25349	25349 ТМГ-400
27.12.2019	10:25	ТП	444		2	400	577	79	53	52	27	223	230	236	13,7	61,3	4,1	34,18	3 Сетевой район	38,49	ТП-444 тр № 2 от 27.12.19	709	12315	12315 ТМ-400
27.12.2019	13:15	ТП	190		1	400	577	376	381	349	30	243	243	245	66	368,7	24,6	8,4	3 Сетевой район	38,49	ТП-190 тр № 1 от 27.12.19	304	12389	12389 ТМ-400
29.12.2019	16:00	ТП	470		2	400	577	258	264	297	36	230	230	230	51,5	273	18,2	13,13	2 Сетевой район	38,49	ТП-470 тр № 2 от 29.12.19	1048	12672	12672 ТМ-400
29.12.2019	16:00	ТП	470		1	400	577	221	277	237	50	235	235	235	48	245	16,3	20,22	2 Сетевой район	38,49	ТП-470 тр № 1 от 29.12.19	1048	11651	11651 ТМ-400
30.12.2019	13:20	ТП	127		1	630	909	403	485	685	251	221	240	232	75,4	524,3	35	41,17	3 Сетевой район	60,62	ТП-127 тр № 1 от 30.12.19	41	12170	12170 ТМ-630
01.01.2020	14:00	ТП	214		2	630	909	78	63	55	20	212	210	220	8,6	65,3	4,4	29,49	1 Сетевой район	60,62	ТП-214 тр № 2 от 01.01.20	337	12522	12522 ТМ-630
01.01.2020	15:15	ТП	247		2	400	577	146	110	71	65	230	218	228	25,3	109	7,3	51,37	1 Сетевой район	38,49	ТП-247 тр № 2 от 01.01.20	377	11799	11799 ТМ-400
01.01.2020	15:15	ТП	247		1	400	577	93	78	65	24	230	229	230	16,1	78,7	5,2	30,11	1 Сетевой район	38,49	ТП-247 тр № 1 от 01.01.20	377	24136	24136 ТМ-400
01.01.2020	14:40	ТП	151		1	400	577	151	165	155	12	213	228	224	28,6	157	10,5	8,48	1 Сетевой район	38,49	ТП-151 тр № 1 от 01.01.20	191	11727	11727 ТМ-400
01.01.2020	09:20	ТП	158		1	630	909	321	367	501	162	230	231	232	55,1	396,3	26,4	35,93	3 Сетевой район	60,62	ТП-158 тр № 1 от 01.01.20	203	12099	12099 ТМ-630
01.01.2020	14:00	ТП	214		1	630	909	60	63	40	22	230	232	213	6,9	54,3	3,6	36,51	1 Сетевой район	60,62	ТП-214 тр № 1 от 01.01.20	337	20671	20671 ТМ-630
02.01.2020	21:15	ТП	12	А	1	630	909	40	38	20	19	212	232	228	4,4	32,7	2,2	50	1 Сетевой район	60,62	ТП-12А тр № 1 от 02.01.20	1404	11636	11636 ТМ-630
02.01.2020	21:15	ТП	12	А	2	630	909	123	122	100	23	217	219	221	13,5	115	7,7	18,7	1 Сетевой район	60,62	ТП-12А тр № 2 от 02.01.20	1404	11987	11987 ТМ-630
02.01.2020	21:00	ТП	12		1	630	909	260	212	202	54	214	220	220	28,6	224,7	15	22,31	1 Сетевой район	60,62	ТП-12 тр № 1 от 02.01.20	32	12474	12474 ТМ-630
02.01.2020	18:40	ТП	3580		1	630	909	430	460	429	31	226	228	227	50,6	439,7	29,3	6,74	2 Сетевой район	60,62	ТП-3580 тр № 1 от 02.01.20	627	21600	21600 ТМ-630
02.01.2020	18:00	ТП	3056		1	630	909	167	141	152	23	236	235	235	18,4	153,3	10,2	15,57	2 Сетевой район	60,62	ТП-3056 тр № 1 от 02.01.20	453	24157	24157 ТМ-630
02.01.2020	18:25	ТП	3454		1	630	909	90	100	110	17	226	227	226	12,1	100	6,7	18,18	2 Сетевой район	60,62	ТП-3454 тр № 1 от 02.01.20	551	24637	24637 ТМ-630
02.01.2020	19:00	ТП	3530		1	630	909	380	394	345	44	231	232	231	43,3	373	24,9	12,44	2 Сетевой район	60,62	ТП-3530 тр № 1 от 02.01.20	606	11611	11611 ТМ-630
02.01.2020	18:40	ТП	3580		2	630	909	228	208	163	58	224	228	226	25,1	199,7	13,3	28,51	2 Сетевой район	60,62	ТП-3580 тр № 2 от 02.01.20	627	21601	21601 ТМ-630
02.01.2020	18:25	ТП	3454		2	630	909	255	275	304	43	230	235	232	33,4	278	18,5	16,12	2 Сетевой район	60,62	ТП-3454 тр № 2 от 02.01.20	551	11883	11883 ТМ-630
02.01.2020	21:00	ТП	12		2	630	909	204	167	169	36	212	220	224	22,4	180	12	18,14	1 Сетевой район	60,62	ТП-12 тр № 2 от 02.01.20	32	24064	24064 ТМ-630
02.01.2020	19:00	ТП	3530		2	630	909	312	289	287	24	226	232	230	34,3	296	19,7	8,01	2 Сетевой район	60,62	ТП-3530 тр № 2 от 02.01.20	606	12807	12807 ТМ-630
03.01.2020	20:50	ТП	452		1	630	909	300	285	301	16	221	221	221	33,1	295,3	19,7	5,32	2 Сетевой район	60,62	ТП-452 тр № 1 от 03.01.20	1040	24529	24529 ТМ-630
03.01.2020	20:50	ТП	452		2	630	909	56	92	78	31	220	220	220	10,1	75,3	5	39,13	2 Сетевой район	60,62	ТП-452 тр № 2 от 03.01.20	1040	24528	24528 ТМ-630

03.01.2020	20:30	ТП	3588		1	630	909	605	644	597	44	234	230	238	70,8	615,3	41	7,3	2 Сетевой район	60,62	ТП-3588 тр № 1 от 03.01.20	629	12366	12366 ТМ-630
03.01.2020	21:40	ТП	460		1	1000	1443	275	280	259	19	223	223	223	19,4	271,3	18,1	7,5	2 Сетевой район	96,23	ТП-460 тр № 1 от 03.01.20	1046	24773	24773 ТМ-1000
03.01.2020	21:20	ТП	451		1	630	909	215	213	229	15	230	230	230	25,2	219	14,6	6,99	2 Сетевой район	60,62	ТП-451 тр № 1 от 03.01.20	1039	24491	24491 ТМ-630
03.01.2020	20:30	ТП	3588		2	630	909	638	647	696	54	230	232	230	76,6	660,3	44	8,33	2 Сетевой район	60,62	ТП-3588 тр № 2 от 03.01.20	629	24095	24095 ТМ-630
03.01.2020	21:40	ТП	460		2	1000	1443	256	236	295	52	226	224	225	20,4	262,3	17,5	20	2 Сетевой район	96,23	ТП-460 тр № 2 от 03.01.20	1046	24774	24774 ТМ-1000
03.01.2020	21:20	ТП	451		2	630	909	145	177	183	35	230	230	230	20,1	168,3	11,2	20,77	2 Сетевой район	60,62	ТП-451 тр № 2 от 03.01.20	1039	24492	24492 ТМ-630
05.01.2020	11:40	ТП	174		1	400	577	4	4	18	14	223	214	220	3,1	8,7	0,6	77,78	1 Сетевой район	38,49	ТП-174 тр № 1 от 05.01.20	285	12132	12132 ТМ-400
05.01.2020	20:43	ТП	3443		2	1000	1443	268	218	270	51	238	240	239	18,7	252	16,8	19,26	2 Сетевой район	96,23	ТП-3443 тр № 2 от 05.01.20	543	24636	24636 ТМ-1000
05.01.2020	16:35	ТП	282		1	400	577	75	105	90	26	230	230	230	18,2	90	6	28,57	1 Сетевой район	38,49	ТП-282 тр № 1 от 05.01.20	415	12279	12279 ТМ-400
05.01.2020	11:00	ТП	258		1	630	909	178	219	174	43	228	230	230	24,1	190,3	12,7	20,55	1 Сетевой район	60,62	ТП-258 тр № 1 от 05.01.20	390		
05.01.2020	20:50	ТП	3077		1	400	577	309	297	310	13	226	232	231	53,7	305,3	20,4	4,19	2 Сетевой район	38,49	ТП-3077 тр № 1 от 05.01.20	459	12207	12207 ТМ-400
05.01.2020	22:01	ТП	3426		2	630	909	297	284	296	13	234	235	234	32,7	292,3	19,5	4,38	2 Сетевой район	60,62	ТП-3426 тр № 2 от 05.01.20	527	12822	12822 ТМ-630
05.01.2020	16:35	ТП	282		2	180	260	60	30	45	26	230	230	230	23,1	45	3	50	1 Сетевой район	17,32	ТП-282 тр № 2 от 05.01.20	415	11952	11952 ТМ-180
05.01.2020	20:43	ТП	3443		1	1000	1443	334	379	407	64	234	236	228	28,2	373,3	24,9	17,94	2 Сетевой район	96,23	ТП-3443 тр № 1 от 05.01.20	543	24635	24635 ТМ-1000
05.01.2020	21:20	ТП	3432		2	400	577	176	287	247	97	233	226	219	49,7	236,7	15,8	38,68	2 Сетевой район	38,49	ТП-3432 тр № 2 от 05.01.20	533	11779	11779 ТМ-400
05.01.2020	22:15	ТП	3492		2	630	909	205	193	109	91	226	236	234	22,6	169	11,3	46,83	2 Сетевой район	60,62	ТП-3492 тр № 2 от 05.01.20	571	12539	12539 ТМ-630
05.01.2020	22:15	ТП	3492		1	630	909	219	230	203	24	223	227	227	25,3	217,3	14,5	11,74	2 Сетевой район	60,62	ТП-3492 тр № 1 от 05.01.20	571	12537	12537 ТМ-630
05.01.2020	21:20	ТП	3432		1	400	577	174	154	132	36	223	231	231	30,2	153,3	10,2	24,14	2 Сетевой район	38,49	ТП-3432 тр № 1 от 05.01.20	533	12057	12057 ТМ-400
05.01.2020	21:53	ТП	3434		2	400	577	150	152	145	6	234	232	234	26,3	149	9,9	4,61	2 Сетевой район	38,49	ТП-3434 тр № 2 от 05.01.20	534	12359	12359 ТМ-400
05.01.2020	21:53	ТП	3434		1	400	577	5	12	17	10	223	225	223	2,9	11,3	0,8	70,59	2 Сетевой район	38,49	ТП-3434 тр № 1 от 05.01.20	534	11968	11968 ТМ-400
05.01.2020	22:40	ТП	3082		1	630	909	130	202	158	63	235	232	227	22,2	163,3	10,9	35,64	2 Сетевой район	60,62	ТП-3082 тр № 1 от 05.01.20	466	24880	24880 ТМГ-630
05.01.2020	22:40	ТП	3082		2	630	909	71	75	107	34	235	236	237	11,8	84,3	5,6	33,64	2 Сетевой район	60,62	ТП-3082 тр № 2 от 05.01.20	466	24879	24879 ТМГ-630
05.01.2020	11:40	ТП	174		2	400	577	100	120	127	24	218	220	222	22	115,7	7,7	21,26	1 Сетевой район	38,49	ТП-174 тр № 2 от 05.01.20	285	24582	24582 ТМ-400
05.01.2020	16:00	ТП	222		2	1000	1443	420	373	319	88	230	227	222	29,1	370,7	24,7	24,05	1 Сетевой район	96,23	ТП-222 тр № 2 от 05.01.20	347	24129	24129 ТМ-1000
05.01.2020	16:00	ТП	222		1	1000	1443	250	269	237	28	220	232	230	18,6	252	16,8	11,9	1 Сетевой район	96,23	ТП-222 тр № 1 от 05.01.20	347	24128	24128 ТМ-1000
05.01.2020	22:01	ТП	3426		1	630	909	124	106	131	22	229	233	232	14,4	120,3	8	19,08	2 Сетевой район	60,62	ТП-3426 тр № 1 от 05.01.20	527	11507	11507 ТМ-630
06.01.2020	20:20	ТП	81		1	400	577	335	326	303	29	218	222	218	58,1	321,3	21,4	9,55	1 Сетевой район	38,49	ТП-81 тр № 1 от 06.01.20	788	12127	12127 ТМ-400
06.01.2020	20:20	ТП	81		2	400	577	372	386	363	20	218	230	227	66,9	373,7	24,9	5,96	1 Сетевой район	38,49	ТП-81 тр № 2 от 06.01.20	788	12213	12213 ТМ-400
06.01.2020	18:00	ТП	454		1	1000	1443	283	337	337	54	226	225	226	23,4	319	21,3	16,02	2 Сетевой район	96,23	ТП-454 тр № 1 от 06.01.20	1041	24530	24530 ТМ-1000
06.01.2020	21:15	ТП	82		2	630	909	335	333	300	34	218	222	224	36,9	322,7	21,5	10,45	1 Сетевой район	60,62	ТП-82 тр № 2 от 06.01.20	789	12610	12610 ТМ-630
06.01.2020	18:00	ТП	454		2	1000	1443	116	126	134	16	230	230	230	9,3	125,3	8,4	13,43	2 Сетевой район	96,23	ТП-454 тр № 2 от 06.01.20	1041	24531	24531 ТМ-1000
06.01.2020	21:15	ТП	82		1	630	909	90	105	56	43	240	232	232	11,6	83,7	5,6	46,67	1 Сетевой район	60,62	ТП-82 тр № 1 от 06.01.20	789	12611	12611 ТМ-630
09.01.2020	22:08	ТП	3437		2	1000	1443	333	400	386	61	223	224	226	27,7	373	24,9	16,75	2 Сетевой район	96,23	ТП-3437 тр № 2 от 09.01.20	537	23296	23296 ТМГ-1000
09.01.2020	22:44	ЦРП	3080		2	630	909	269	234	273	37	235	242	237	30	258,7	17,2	14,29	2 Сетевой район	60,62	ЦРП-3080 тр № 2 от 09.01.2	463	24275	24275 ТМ-630
09.01.2020	21:58	ТП	3428		1	400	577	108	91	112	19	233	233	232	19,4	103,7	6,9	18,75	2 Сетевой район	38,49	ТП-3428 тр № 1 от 09.01.20	529	11615	11615 ТМ-400
09.01.2020	21:58	ТП	3428		2	400	577	153	137	137	16	232	242	237	26,5	142,3	9,5	10,46	2 Сетевой район	38,49	ТП-3428 тр № 2 от 09.01.20	529	11853	11853 ТМ-400
09.01.2020	22:08	ТП	3437		1	630	909	207	259	254	50	228	226	231	28,5	240	16	20,08	2 Сетевой район	60,62	ТП-3437 тр № 1 от 09.01.20	537	12043	12043 ТМ-630
09.01.2020	22:44	ЦРП	3080		1	630	909	215	153	172	55	231	232	236	23,7	180	12	28,84	2 Сетевой район	60,62	ЦРП-3080 тр № 1 от 09.01.2	463	11575	11575 ТМ-630
10.01.2020	20:40	ТП	409		2	320	462	142	107	104	37	234	233	232	30,7	117,7	7,8	26,76	2 Сетевой район	30,79	ТП-409 тр № 2 от 10.01.20	684	12676	12676 ТМ-320
10.01.2020	20:40	ТП	366		2	400	577	218	285	269	61	234	234	234	49,4	257,3	17,2	23,51	2 Сетевой район	38,49	ТП-366 тр № 2 от 10.01.20	650	11892	11892 ТМ-400
10.01.2020	20:40	ТП	366		1	630	909	167	183	204	32	230	231	232	22,4	184,7	12,3	18,14	2 Сетевой район	60,62	ТП-366 тр № 1 от 10.01.20	650	12146	12146 ТМ-630
10.01.2020	18:00	ТП	423		1	630	909	538	579	572	38	237	230	237	63,7	563	37,5	7,08	2 Сетевой район	60,62	ТП-423 тр № 1 от 10.01.20	698	12632	12632 ТМ-630
10.01.2020	18:30	ТП	456		2	1000	1443	473	470	516	45	220	220	220	35,8	486,3	32,4	8,91	2 Сетевой район	96,23	ТП-456 тр № 2 от 10.01.20	1043	24533	24533 ТМ-1000
10.01.2020	19:00	ТП	457		1	1000	1443	356	410	394	48	230	228	229	28,4	386,7	25,8	13,17	2 Сетевой район	96,23	ТП-457 тр № 1 от 10.01.20	1044	24771	24771 ТМ-1000
10.01.2020	20:40	ТП	3540		1	400	577	117	91	95	24	225	225	226	20,3	101	6,7	22,22	2 Сетевой район	38,49	ТП-3540 тр № 1 от 10.01.20	614	11753	11753 ТМ-400
10.01.2020	20:40	ТП	409		1	400	577	177	169	178	9	230	230	230	30,8	174,7	11,6	5,06	2 Сетевой район	38,49	ТП-409 тр № 1 от 10.01.20	684	12011	12011 ТМ-400
10.01.2020	18:00	ТП	423		2	1000	1443	395	390	385	9	223	223	226	27,4	390	26	2,53	2 Сетевой район	96,23	ТП-423 тр № 2 от 10.01.20	698	25301	25301 ТМГ-1000
10.01.2020	19:00	ТП	457		2	1000	1443	251	292	271	36	230	230	229	20,2	271,3	18,1	14,04	2 Сетевой район	96,23	ТП-457 тр № 2 от 10.01.20	1044	24772	24772 ТМ-1000
10.01.2020	18:30	ТП	456		1	1000	1443	168	222	176	50	220	221	220	15,4	188,7	12,6	24,32	2 Сетевой район	96,23	ТП-456 тр № 1 от 10.01.20	1043	24532	24532 ТМ-1000
12.01.2020	18:39	ТП	3510		1	630	909	247	263	221	37	228	229	230	28,9	243,7	16,2	15,97	2 Сетевой район	60,62	ТП-3510 тр № 1 от 12.01.20	587	11523	11523 ТМ-630
12.01.2020	18:23	ТП	3424		1	630	909	241	248	218	27	237	235	234	27,3	235,7	15,7	12,1	2 Сетевой район	60,62	ТП-3424 тр № 1 от 12.01.20	525	12823	12823 ТМ-630

12.01.2020	17:30	ТП	3087		1	400	577	80	62	112	44	233	234	227	19,4	84,7	5,6	44,64	2 Сетевой район	38,49	ТП-3087 тр № 1 от 12.01.20	472	12134	12134 ТМ-400
12.01.2020	18:10	ТП	3425		1	630	909	240	197	172	60	228	229	236	26,4	203	13,5	28,33	2 Сетевой район	60,62	ТП-3425 тр № 1 от 12.01.20	526	24632	24632 ТМ-630
12.01.2020	17:45	ТП	3090		2	400	577	185	270	111	138	229	228	246	46,8	188,7	12,6	58,89	2 Сетевой район	38,49	ТП-3090 тр № 2 от 12.01.20	476	12800	12800 ТМ-400
12.01.2020	17:30	ТП	3087		2	400	577	68	120	161	81	241	228	230	27,9	116,3	7,8	57,76	2 Сетевой район	38,49	ТП-3087 тр № 2 от 12.01.20	472	24420	24420 ТМ-400
12.01.2020	18:39	ТП	3510		2	630	909	38	39	58	20	224	224	221	6,4	45	3	34,48	2 Сетевой район	60,62	ТП-3510 тр № 2 от 12.01.20	587	12333	12333 ТМ-630
12.01.2020	18:10	ТП	3425		2	400	577	82	89	67	19	231	230	225	15,4	79,3	5,3	24,72	2 Сетевой район	38,49	ТП-3425 тр № 2 от 12.01.20	526	12734	12734 ТМ-400
12.01.2020	17:58	ТП	3083		1	630	909	120	126	139	17	231	234	229	15,3	128,3	8,6	13,67	2 Сетевой район	60,62	ТП-3083 тр № 1 от 12.01.20	914	23426	23426 ТМГ-630
12.01.2020	17:58	ТП	3083		2	630	909	160	153	178	22	230	232	231	19,6	163,7	10,9	14,04	2 Сетевой район	60,62	ТП-3083 тр № 2 от 12.01.20	914	23425	23425 ТМГ-630
12.01.2020	18:23	ТП	3424		2	630	909	150	186	106	69	227	230	232	20,5	147,3	9,8	43,01	2 Сетевой район	60,62	ТП-3424 тр № 2 от 12.01.20	525	12576	12576 ТМ-630
13.01.2020	20:35	ТП	3078		2	400	577	94	149	128	48	228	231	221	25,8	123,7	8,2	36,91	2 Сетевой район	38,49	ТП-3078 тр № 2 от 13.01.20	460	11885	11885 ТМ-400
13.01.2020	13:45	ТП	1563		1	400	577	318	398	324	77	222	232	223	69	346,7	23,1	20,1	3 Сетевой район	38,49	ТП-1563 тр № 1 от 13.01.20	1645	24429	24429 ТМ-400
13.01.2020	10:10	ТП	98		1	560	808	286	439	500	191	235	235	224	61,9	408,3	27,2	42,8	3 Сетевой район	53,89	ТП-98 тр № 1 от 13.01.20	805	12483	12483 ТСМА-560
13.01.2020	14:00	ТП	164		1	400	577	328	387	362	51	234	230	235	67,1	359	23,9	15,25	3 Сетевой район	38,49	ТП-164 тр № 1 от 13.01.20	245	12660	12660 ТМ-400
13.01.2020	10:00	ТП	157		1	630	909	367	449	421	72	232	233	230	49,4	412,3	27,5	18,26	3 Сетевой район	60,62	ТП-157 тр № 1 от 13.01.20	202	22105	22105 ТМГ-630
13.01.2020	14:00	ТП	164		2	400	577	214	216	219	4	239	236	231	38	216,3	14,4	2,28	3 Сетевой район	38,49	ТП-164 тр № 2 от 13.01.20	245	12765	12765 ТМ-400
13.01.2020	20:43	ТП	3073		2	630	909	86	130	83	46	231	232	234	14,3	99,7	6,6	36,15	2 Сетевой район	60,62	ТП-3073 тр № 2 от 13.01.20	456	24035	24035 ТМ-630
13.01.2020	19:20	ТП	417		2	630	909	160	174	196	31	233	228	230	21,6	176,7	11,8	18,37	2 Сетевой район	60,62	ТП-417 тр № 2 от 13.01.20	691	24620	24620 ТМ-630
13.01.2020	19:20	ТП	417		1	630	909	96	145	152	53	229	228	230	16,7	131	8,7	36,84	2 Сетевой район	60,62	ТП-417 тр № 1 от 13.01.20	691	24358	24358 ТМ-630
13.01.2020	20:35	ТП	3078		1	400	577	257	230	279	43	228	231	221	48,4	255,3	17	17,56	2 Сетевой район	38,49	ТП-3078 тр № 1 от 13.01.20	460	11848	11848 ТМ-400
13.01.2020	21:00	ТП	567		1	630	909	143	93	105	45	229	230	231	15,7	113,7	7,6	34,97	1 Сетевой район	60,62	ТП-567 тр № 1 от 13.01.20	1930	25526	25526 ТМГ-630
13.01.2020	09:30	ТП	1794		2	400	577					229	228	229					3 Сетевой район	38,49	ТП-1794 тр № 2 от 13.01.20	1975	25588	25588 ТМ-400
13.01.2020	09:30	ТП	1794		1	400	577	159	188	172	25	230	227	230	32,6	173	11,5	15,43	3 Сетевой район	38,49	ТП-1794 тр № 1 от 13.01.20	1975	25587	25587 ТМ-400
13.01.2020	11:40	ТП	1723		1	400	577	268	233	217	45	225	230	222	46,4	239,3	16	19,03	3 Сетевой район	38,49	ТП-1723 тр № 1 от 13.01.20	1767	25673	25673 ТМ-400
13.01.2020	11:10	ТП	1535		1	400	577	226	211	131	88	227	217	230	39,2	189,3	12,6	42,04	3 Сетевой район	38,49	ТП-1535 тр № 1 от 13.01.20	1163	25229	25229 ТМГ-400
13.01.2020	20:43	ТП	3073		1	630	909	52	53	27	26	236	238	237	5,8	44	2,9	49,06	2 Сетевой район	60,62	ТП-3073 тр № 1 от 13.01.20	456	24412	24412 ТМ-630
13.01.2020	09:45	ТП	80		1	400	577	236	183	205	46	232	233	234	40,9	208	13,9	22,46	3 Сетевой район	38,49	ТП-80 тр № 1 от 13.01.20	787	24403	24403 ТМГ-400
13.01.2020	13:10	ТП	1424		1	630	909	518	641	600	108	250	245	247	70,5	586,3	39,1	19,19	3 Сетевой район	60,62	ТП-1424 тр № 1 от 13.01.20	143	23325	23325 ТМГ-630
15.01.2020	10:00	ТП	1382		1	630	909	125	128	150	24	226	230	229	16,5	134,3	9	16,67	3 Сетевой район	60,62	ТП-1382 тр № 1 от 15.01.20	110	11599	11599 ТМ-630
15.01.2020	09:30	ЦРП	33		2	250	361	22	0	0	22	225	225	227	6,1	7,3	0,5	100	3 Сетевой район	24,06	ЦРП-33 тр № 2 от 15.01.20	512	12718	12718 ТМ-250
15.01.2020	10:00	ТП	1382		2	630	909	23	29	44	19	228	231	230	4,8	32	2,1	47,73	3 Сетевой район	60,62	ТП-1382 тр № 2 от 15.01.20	110	12307	12307 ТМ-630
15.01.2020	12:20	ТП	1365		1	630	909	373	430	393	50	225	226	225	47,3	398,7	26,6	13,26	3 Сетевой район	60,62	ТП-1365 тр № 1 от 15.01.20	94	25266	25266 ТМГ-630
15.01.2020	11:40	ТП	1491		1	630	909	200	240	237	39	228	226	225	26,4	225,7	15	16,67	3 Сетевой район	60,62	ТП-1491 тр № 1 от 15.01.20	1461	25146	25146 ТМ-630
15.01.2020	11:40	ТП	1491		2	630	909	24	21	30	8	222	226	224	3,3	25	1,7	30	3 Сетевой район	60,62	ТП-1491 тр № 2 от 15.01.20	1461	25145	25145 ТМ-630
15.01.2020	12:20	ТП	1365		2	630	909	371	355	425	64	228	225	226	46,8	383,7	25,6	16,47	3 Сетевой район	60,62	ТП-1365 тр № 2 от 15.01.20	94	25267	25267 ТМГ-630
15.01.2020	09:45	ТП	1357		1	400	577	132	219	146	81	238	238	230	38	165,7	11	39,73	3 Сетевой район	38,49	ТП-1357 тр № 1 от 15.01.20	88	12552	12552 ТМ-400
16.01.2020	09:10	ТП	3088		1	250	361	41	28	65	33	230	229	230	18	44,7	3	56,92	2 Сетевой район	24,06	ТП-3088 тр № 1 от 16.01.20	473	11734	11734 ТМ-250
16.01.2020	20:40	ТП	1374		2	400	577	239	209	193	40	229	227	222	41,4	213,7	14,2	19,25	3 Сетевой район	38,49	ТП-1374 тр № 2 от 16.01.20	103	21472	21472 ТМ-400
16.01.2020	20:40	ТП	1374		1	400	577	121	149	213	82	229	224	223	36,9	161	10,7	43,19	3 Сетевой район	38,49	ТП-1374 тр № 1 от 16.01.20	103	24395	24395 ТМ-400
16.01.2020	10:45	ТП	224		1	400	577	177	154	195	36	230	233	227	33,8	175,3	11,7	21,03	3 Сетевой район	38,49	ТП-224 тр № 1 от 16.01.20	349	12850	12850 ТМ-400
16.01.2020	10:45	ТП	224		2	320	462	127	106	106	21	228	228	227	27,5	113	7,5	16,54	3 Сетевой район	30,79	ТП-224 тр № 2 от 16.01.20	349	11806	11806 ТМ-320
17.01.2020	10:00	ТП	3438		2	400	577	65	56	27	34	233	235	235	11,3	49,3	3,3	58,46	2 Сетевой район	38,49	ТП-3438 тр № 2 от 17.01.20	538	11535	11535 ТМ-400
17.01.2020	15:20	ТП	437		1	400	577	138	129	168	35	230	230	230	29,1	145	9,7	23,21	2 Сетевой район	38,49	ТП-437 тр № 1 от 17.01.20	1277	24598	24598 ТМ-400
17.01.2020	16:00	ТП	421		1	400	577	225	167	270	89	230	230	230	46,8	220,7	14,7	38,15	2 Сетевой район	38,49	ТП-421 тр № 1 от 17.01.20	696		
17.01.2020	15:00	ТП	436		1	400	577	313	279	352	63	230	230	230	61	314,7	21	20,74	2 Сетевой район	38,49	ТП-436 тр № 1 от 17.01.20	704	12277	12277 ТМ-400
17.01.2020	17:00	ТП	344		1	320	462	104	74	87	26	225	230	228	22,5	88,3	5,9	28,85	2 Сетевой район	30,79	ТП-344 тр № 1 от 17.01.20	540	12471	12471 ТМ-320
17.01.2020	13:00	ТП	488		1	400	577	302	202	193	105	235	235	235	52,3	232,3	15,5	36,09	2 Сетевой район	38,49	ТП-488 тр № 1 от 17.01.20	737	12661	12661 ТМ-400
17.01.2020	10:00	ТП	3438		1	400	577	132	70	100	54	235	235	235	22,9	100,7	6,7	46,97	2 Сетевой район	38,49	ТП-3438 тр № 1 от 17.01.20	538	12221	12221 ТМ-400
17.01.2020	14:00	ТП	410		2	630	909	292	331	354	54	230	230	230	38,9	325,7	21,7	17,51	2 Сетевой район	60,62	ТП-410 тр № 2 от 17.01.20	686	22103	22103 ТМГ-630
17.01.2020	16:00	ТП	421		2	400	577	115	140	109	28	225	225	225	24,3	121,3	8,1	22,14	2 Сетевой район	38,49	ТП-421 тр № 2 от 17.01.20	696	12793	12793 ТМ-400
17.01.2020	15:00	ТП	436		2	400	577	362	254	255	108	230	230	230	62,7	290,3	19,4	29,83	2 Сетевой район	38,49	ТП-436 тр № 2 от 17.01.20	704	21474	21474 ТМ-400
17.01.2020	16:30	ТП	422		2	400	577	107	72	76	33	230	230	230	18,5	85	5,7	32,71	2 Сетевой район	38,49	ТП-422 тр № 2 от 17.01.20	697	24622	24622 ТМ-400

17.01.2020	10:30	ТП	3584		1	1000	1443	229	215	183	41	230	230	230	15,9	209	13,9	20,09	2 Сетевой район	96,23	ТП-3584 тр № 1 от 17.01.20	1659	24563	24563 ТМГ-1000
17.01.2020	17:30	ТП	316		1	630	909	139	143	143	4	225	225	225	15,7	141,7	9,4	2,8	2 Сетевой район	60,62	ТП-316 тр № 1 от 17.01.20	493	12578	12578 ТМ-630
17.01.2020	11:00	ТП	3581		2	400	577	10	44	28	29	230	230	230	7,6	27,3	1,8	77,27	2 Сетевой район	38,49	ТП-3581 тр № 2 от 17.01.20	628	11560	11560 ТМ-400
17.01.2020	14:00	ТП	410		1	630	909	404	400	445	43	235	235	235	49	416,3	27,8	10,11	2 Сетевой район	60,62	ТП-410 тр № 1 от 17.01.20	686	12497	12497 ТМ-630
17.01.2020	17:00	ТП	344		2	320	462	24	7	8	17	230	230	230	5,2	13	0,9	70,83	2 Сетевой район	30,79	ТП-344 тр № 2 от 17.01.20	540	11669	11669 ТМ-320
17.01.2020	11:00	ТП	3581		1	400	577	61	89	67	26	227	227	227	15,4	72,3	4,8	31,46	2 Сетевой район	38,49	ТП-3581 тр № 1 от 17.01.20	628	12052	12052 ТМ-400
17.01.2020	10:30	ТП	3584		2	1000	1443	108	79	76	31	230	230	230	7,5	87,7	5,8	29,63	2 Сетевой район	96,23	ТП-3584 тр № 2 от 17.01.20	1659	24564	24564 ТМГ-1000
17.01.2020	13:00	ТП	488		2	400	577	107	137	179	63	235	235	235	31	141	9,4	40,22	2 Сетевой район	38,49	ТП-488 тр № 2 от 17.01.20	737	11710	11710 ТМ-400
18.01.2020	18:00	ЦРП	43		1	1000	1443	385	352	369	29	228	230	226	26,7	368,7	24,6	8,57	2 Сетевой район	96,23	ЦРП-43 тр № 1 от 18.01.20	1325	24525	24525 ТМ-1000
18.01.2020	18:30	ТП	424		2	1000	1443					238	238	238					2 Сетевой район	96,23	ТП-424 тр № 2 от 18.01.20	1037	24526	24526 ТМ-1000
18.01.2020	18:30	ТП	424		1	1000	1443	405	393	378	23	234	236	236	28,1	392	26,1	6,67	2 Сетевой район	96,23	ТП-424 тр № 1 от 18.01.20	1037	24527	24527 ТМ-1000
18.01.2020	18:00	ЦРП	43		2	1000	1443	256	266	254	11	226	227	228	18,4	258,7	17,2	4,51	2 Сетевой район	96,23	ЦРП-43 тр № 2 от 18.01.20	1325	24524	24524 ТМ-1000
19.01.2020	19:00	ТП	463		2	400	577	200	170	175	28	235	236	235	34,7	181,7	12,1	15	2 Сетевой район	38,49	ТП-463 тр № 2 от 19.01.20	717	12304	12304 ТМ-400
19.01.2020	19:00	ТП	416		1	320	462	195	270	190	78	238	238	238	58,4	218,3	14,6	29,63	2 Сетевой район	30,79	ТП-416 тр № 1 от 19.01.20	690	12467	12467 ТМ-320
20.01.2020	20:20	ТП	167		2	630	909	319	353	347	31	221	220	220	38,8	339,7	22,6	9,63	3 Сетевой район	60,62	ТП-167 тр № 2 от 20.01.20	274	24659	24659 ТМ-630
20.01.2020	20:20	ТП	167		1	630	909	679	503	563	155	216	224	217	74,7	581,7	38,8	25,92	3 Сетевой район	60,62	ТП-167 тр № 1 от 20.01.20	274	12851	12851 ТМ-630
21.01.2020	10:30	ТП	372		1	630	909	178	176	151	26	235	235	235	19,6	168,3	11,2	15,17	2 Сетевой район	60,62	ТП-372 тр № 1 от 21.01.20	659	11731	11731 ТМ-630
21.01.2020	11:00	ТП	3518		2	630	909	68	68	95	27	235	235	235	10,5	77	5,1	28,42	2 Сетевой район	60,62	ТП-3518 тр № 2 от 21.01.20	592	11895	11895 ТМ-630
21.01.2020	10:00	ТП	371		1	630	909	365	347	368	20	230	230	230	40,5	360	24	5,71	2 Сетевой район	60,62	ТП-371 тр № 1 от 21.01.20	658	12838	12838 ТМ-630
21.01.2020	11:30	ТП	370		1	630	909	305	349	356	48	235	235	235	39,2	336,7	22,4	14,33	2 Сетевой район	60,62	ТП-370 тр № 1 от 21.01.20	1021	25194	25194 ТМГ-630
21.01.2020	11:00	ТП	3518		1	630	909	107	95	90	15	235	235	235	11,8	97,3	6,5	15,89	2 Сетевой район	60,62	ТП-3518 тр № 1 от 21.01.20	592	12468	12468 ТМ-630
21.01.2020	10:00	ТП	371		2	630	909	263	283	291	25	230	230	230	32	279	18,6	9,62	2 Сетевой район	60,62	ТП-371 тр № 2 от 21.01.20	658	11872	11872 ТМ-630
21.01.2020	11:30	ТП	370		2	630	909	77	87	98	18	235	235	235	10,8	87,3	5,8	21,43	2 Сетевой район	60,62	ТП-370 тр № 2 от 21.01.20	1021	25195	25195 ТМГ-630
21.01.2020	10:30	ТП	372		2	630	909	339	366	294	63	230	230	230	40,3	333	22,2	19,67	2 Сетевой район	60,62	ТП-372 тр № 2 от 21.01.20	659	12837	12837 ТМ-630
22.01.2020	16:30	ТП	318		2	630	909	50	42	46	7	221	221	221	5,5	46	3,1	16	2 Сетевой район	60,62	ТП-318 тр № 2 от 22.01.20	495	20719	20719 ТМ-630
22.01.2020	16:30	ТП	318		1	630	909	15	26	24	10	224	224	223	2,9	21,7	1,4	42,31	2 Сетевой район	60,62	ТП-318 тр № 1 от 22.01.20	495	20718	20718 ТМ-630
22.01.2020	19:00	ТП	480		2	630	909	154	148	135	17	225	228	230	16,9	145,7	9,7	12,34	2 Сетевой район	60,62	ТП-480 тр № 2 от 22.01.20	731	12265	12265 ТМ-630
22.01.2020	18:25	ТП	455		2	1000	1443	292	293	284	9	222	224	224	20,3	289,7	19,3	3,07	2 Сетевой район	96,23	ТП-455 тр № 2 от 22.01.20	1042	24468	24468 ТМ-1000
22.01.2020	18:25	ТП	455		1	1000	1443	554	595	495	87	220	220	220	41,2	548	36,5	16,81	2 Сетевой район	96,23	ТП-455 тр № 1 от 22.01.20	1042	24467	24467 ТМ-1000
22.01.2020	18:40	ТП	388		1	1000	1443	70	60	65	9	233	233	233	4,9	65	4,3	14,29	2 Сетевой район	96,23	ТП-388 тр № 1 от 22.01.20	1030	25227	25227 ТМ-1000
22.01.2020	17:00	ТП	3513		2	250	361	110	100	95	13	222	223	223	30,5	101,7	6,8	13,64	2 Сетевой район	24,06	ТП-3513 тр № 2 от 22.01.20	589	12756	12756 ТМ-250
22.01.2020	17:00	ТП	3513		1	250	361	270	300	350	70	228	230	225	97	306,7	20,4	22,86	2 Сетевой район	24,06	ТП-3513 тр № 1 от 22.01.20	589	12753	12753 ТМ-250
22.01.2020	18:00	ТП	445		2	630	909	178	162	207	40	235	235	231	22,8	182,3	12,2	21,74	2 Сетевой район	60,62	ТП-445 тр № 2 от 22.01.20	710	12332	12332 ТМ-630
22.01.2020	18:00	ТП	445		1	630	909	373	421	408	43	236	230	236	46,3	400,7	26,7	11,4	2 Сетевой район	60,62	ТП-445 тр № 1 от 22.01.20	710	12323	12323 ТМ-630
22.01.2020	18:40	ТП	388		2	1000	1443	100	110	120	17	234	233	232	8,3	110	7,3	16,67	2 Сетевой район	96,23	ТП-388 тр № 2 от 22.01.20	1030	25228	25228 ТМ-1000
22.01.2020	19:00	ТП	480		1	630	909	350	330	427	89	230	234	232	47	369	24,6	22,72	2 Сетевой район	60,62	ТП-480 тр № 1 от 22.01.20	731	12606	12606 ТМ-630
23.01.2020	19:00	ТП	3528		1	400	577	115	115	100	15	235	235	235	19,9	110	7,3	13,04	2 Сетевой район	38,49	ТП-3528 тр № 1 от 23.01.20	603	11838	11838 ТМ-400
23.01.2020	19:00	ТП	3634		2	400	577	115	115	125	10	229	229	229	21,7	118,3	7,9	8	2 Сетевой район	38,49	ТП-3634 тр № 2 от 23.01.20	645	24645	24645 ТМ-400
23.01.2020	19:00	ТП	322		2	400	577	60	90	80	26	235	235	235	15,6	76,7	5,1	33,33	2 Сетевой район	38,49	ТП-322 тр № 2 от 23.01.20	503		
23.01.2020	19:00	ТП	322		1	400	577	150	120	115	33	232	232	232	26	128,3	8,6	23,33	2 Сетевой район	38,49	ТП-322 тр № 1 от 23.01.20	503	11538	11538 ТМ-400
23.01.2020	19:00	ТП	3523		1	630	909	445	415	450	33	230	231	230	49,5	436,7	29,1	7,78	2 Сетевой район	60,62	ТП-3523 тр № 1 от 23.01.20	598	12413	12413 ТМ-400
23.01.2020	19:00	ТП	319		1	630	909	385	340	310	65	229	229	229	42,4	345	23	19,48	2 Сетевой район	60,62	ТП-319 тр № 1 от 23.01.20	496	23316	23316 ТМГ-630
23.01.2020	19:00	ТП	3528		2	400	577	140	145	135	9	230	230	230	25,1	140	9,3	6,9	2 Сетевой район	38,49	ТП-3528 тр № 2 от 23.01.20	603	11749	11749 ТМ-400
23.01.2020	19:00	ТП	303		3	400	577	45	45	50	5	230	231	230	8,7	46,7	3,1	10	2 Сетевой район	38,49	ТП-303 тр № 3 от 23.01.20	445	12131	12131 ТМ-400
23.01.2020	19:00	ТП	3634		1	400	577	235	210	225	22	229	229	229	40,7	223,3	14,9	10,64	2 Сетевой район	38,49	ТП-3634 тр № 1 от 23.01.20	645	24284	24284 ТМ-400
23.01.2020	19:00	ЦРП	23		2	400	577	68	105	90	32	234	234	234	18,2	87,7	5,8	35,24	2 Сетевой район	38,49	ЦРП-23 тр № 2 от 23.01.20	1391	12770	12770 ТМ-400
23.01.2020	19:00	ТП	3523		2	400	577	225	175	195	44	231	232	231	39	198,3	13,2	22,22	2 Сетевой район	38,49	ТП-3523 тр № 2 от 23.01.20	598	11975	11975 ТМ-400
23.01.2020	19:00	ТП	321		1	630	909	370	410	355	49	231	230	231	45,1	378,3	25,2	13,41	2 Сетевой район	60,62	ТП-321 тр № 1 от 23.01.20	502	12316	12316 ТМ-630
23.01.2020	19:00	ЦРП	55		4	1000	1443	450	450	470	20	232	232	231	32,6	456,7	30,4	4,26	2 Сетевой район	96,23	ЦРП-55 тр № 4 от 23.01.20	1333	25305	25305 ТМ-1000
23.01.2020	19:00	ЦРП	55		1	1000	1443	140	145	125	18	230	231	231	10	136,7	9,1	13,79	2 Сетевой район	96,23	ЦРП-55 тр № 1 от 23.01.20	1333	25061	25061 ТМ-1000
23.01.2020	19:00	ЦРП	55		2	1000	1443	250	285	255	33	230	229	230	19,8	263,3	17,6	12,28	2 Сетевой район	96,23	ЦРП-55 тр № 2 от 23.01.20	1333	25060	25060 ТМ-1000

23.01.2020	19:00	ЦРП	55		3	1000	1443	10	10	10	0	229	230	229	0,7	10	0,7	0	2 Сетевой район	96,23	ЦРП-55 тр № 3 от 23.01.20	1333	25059	25059 ТМ-1000
23.01.2020	19:00	ТП	303		2	400	577	320	295	315	23	228	229	228	55,5	310	20,7	7,81	2 Сетевой район	38,49	ТП-303 тр № 2 от 23.01.20	445	11784	11784 ТМ-400
24.01.2020	10:50	ТП	192		1	400	577	176	106	171	68	228	231	226	30,5	151	10,1	39,77	3 Сетевой район	38,49	ТП-192 тр № 1 от 24.01.20	306	12103	12103 ТМ-400
24.01.2020	16:35	ТП	198		2	400	577	70	53	34	31	235	237	242	12,1	52,3	3,5	51,43	3 Сетевой район	38,49	ТП-198 тр № 2 от 24.01.20	312	11755	11755 ТМ-400
24.01.2020	10:50	ТП	192		2	400	577	178	258	186	76	234	230	237	44,7	207,3	13,8	31,01	3 Сетевой район	38,49	ТП-192 тр № 2 от 24.01.20	306	12710	12710 ТМ-400
24.01.2020	08:40	ТП	145		1	400	577	102	131	153	44	228	229	221	26,5	128,7	8,6	33,33	3 Сетевой район	38,49	ТП-145 тр № 1 от 24.01.20	157	12398	12398 ТМ-400
24.01.2020	08:40	ТП	145		2	630	909	168	307	242	120	237	227	226	33,8	239	15,9	45,28	3 Сетевой район	60,62	ТП-145 тр № 2 от 24.01.20	157	24559	24559 ТМ-630
24.01.2020	16:39	ТП	133		1	400	577	136	94	194	87	246	235	228	33,6	141,3	9,4	51,55	3 Сетевой район	38,49	ТП-133 тр № 1 от 24.01.20	68	12289	12289 ТМ-400
24.01.2020	19:00	ТП	3502		1	630	909	305	195	205	105	235	235	235	33,6	235	15,7	36,07	2 Сетевой район	60,62	ТП-3502 тр № 1 от 24.01.20	1500	12409	12409 ТМ-630
24.01.2020	09:45	ТП	3005		1	630	909	42	39	57	17	226	228	226	6,3	46	3,1	31,58	2 Сетевой район	60,62	ТП-3005 тр № 1 от 24.01.20	1787	25269	25269 ТМГ-630
24.01.2020	16:14	ТП	197		1	400	577	171	197	268	87	244	237	230	46,4	212	14,1	36,19	3 Сетевой район	38,49	ТП-197 тр № 1 от 24.01.20	311	25201	25201 ТМ-400
25.01.2020	19:20	ТП	1492		2	1000	1443	416	356	372	54	226	224	226	28,8	381,3	25,4	14,42	1 Сетевой район	96,23	ТП-1492 тр № 2 от 25.01.20	175	24558	24558 ТМ-1000
25.01.2020	12:40	ТП	539		1	630	909	18	45	42	26	214	216	214	5	35	2,3	60	1 Сетевой район	60,62	ТП-539 тр № 1 от 25.01.20	1594	24151	24151 ТМГ-630
25.01.2020	10:20	ТП	3402		1	63	91	72	75	65	9	227	227	228	82,4	70,7	4,7	13,33	2 Сетевой район	6,06	ТП-3402 тр № 1 от 25.01.20	1643	24402	24402 ТМГ-63
25.01.2020	11:00	ТП	360		1	630	909	252	212	214	39	230	230	230	27,7	226	15,1	15,87	2 Сетевой район	60,62	ТП-360 тр № 1 от 25.01.20	638	12485	12485 ТМ-630
25.01.2020	16:00	ЦРП	36		2	630	909	135	135	135	0	230	230	230	14,9	135	9	0	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-36 тр № 2 от 25.01.20	900	25051	25051 ТМ-630
25.01.2020	16:00	ЦРП	36		1	630	909	180	120	165	54	230	230	230	19,8	155	10,3	33,33	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-36 тр № 1 от 25.01.20	900	25052	25052 ТМ-630
25.01.2020	09:35	ТП	79		1	400	577	253	260	216	41	237	225	233	45,1	243	16,2	16,92	3 Сетевой район	38,49	ТП-79 тр № 1 от 25.01.20	784	24502	24502 ТМ-400
25.01.2020	11:00	ТП	537		1	1000	1443	256	199	335	118	240	232	233	23,2	263,3	17,6	40,6	1 Сетевой район	96,23	ТП-537 тр № 1 от 25.01.20	760	24058	24058 ТМ-1000
25.01.2020	11:00	ТП	537		2	1000	1443	298	283	213	79	230	213	222	20,7	264,7	17,6	28,52	1 Сетевой район	96,23	ТП-537 тр № 2 от 25.01.20	760	24187	24187 ТМ-1000
25.01.2020	10:00	ТП	3427		1	400	577	198	204	194	9	230	230	230	35,4	198,7	13,2	4,9	2 Сетевой район	38,49	ТП-3427 тр № 1 от 25.01.20	528	12006	12006 ТМ-400
25.01.2020	14:45	ТП	1336		2	400	577	19	29	15	12	222	224	220	5	21	1,4	48,28	1 Сетевой район	38,49	ТП-1336 тр № 2 от 25.01.20	73	12095	12095 ТМ-400
25.01.2020	09:00	ТП	40		2	630	909	258	210	256	47	223	229	232	28,4	241,3	16,1	18,6	3 Сетевой район	60,62	ТП-40 тр № 2 от 25.01.20	673	24647	24647 ТМ-630
25.01.2020	09:00	ТП	40		1	630	909	265	225	286	54	233	235	238	31,5	258,7	17,2	21,33	3 Сетевой район	60,62	ТП-40 тр № 1 от 25.01.20	673	21844	21844 ТМ-630
25.01.2020	14:45	ТП	1336		1	400	577	64	52	68	14	226	231	228	11,8	61,3	4,1	23,53	1 Сетевой район	38,49	ТП-1336 тр № 1 от 25.01.20	73	11561	11561 ТМ-400
25.01.2020	16:00	ТП	71		2	630	909	103	122	112	16	230	230	229	13,4	112,3	7,5	15,57	3 Сетевой район	60,62	ТП-71 тр № 2 от 25.01.20	777	12261	12261 ТМ-630
25.01.2020	16:00	ТП	71		1	630	909	439	359	361	79	228	233	229	48,3	386,3	25,8	18,22	3 Сетевой район	60,62	ТП-71 тр № 1 от 25.01.20	777	12258	12258 ТМ-630
25.01.2020	11:20	ТП	458		1	1000	1443	263	310	354	79	235	235	235	24,5	309	20,6	25,71	2 Сетевой район	96,23	ТП-458 тр № 1 от 25.01.20	1045	24535	24535 ТМ-1000
25.01.2020	11:20	ТП	458		2	1000	1443	81	59	58	23	235	235	235	5,6	66	4,4	28,4	2 Сетевой район	96,23	ТП-458 тр № 2 от 25.01.20	1045	24534	24534 ТМ-1000
25.01.2020	10:00	ТП	3427		2	400	577	168	146	114	47	230	230	230	29,1	142,7	9,5	32,14	2 Сетевой район	38,49	ТП-3427 тр № 2 от 25.01.20	528	11889	11889 ТМ-400
25.01.2020	11:00	ТП	360		2	630	909	186	186	198	12	230	230	230	21,8	190	12,7	6,06	2 Сетевой район	60,62	ТП-360 тр № 2 от 25.01.20	638	12160	12160 ТМ-630
25.01.2020	19:20	ТП	1492		1	1000	1443	110	158	137	42	236	227	220	10,9	135	9	30,38	1 Сетевой район	96,23	ТП-1492 тр № 1 от 25.01.20	175	24552	24552 ТМ-1000
26.01.2020	21:40	ТП	61		1	400	577	277	222	214	59	218	228	220	48	237,7	15,8	22,74	1 Сетевой район	38,49	ТП-61 тр № 1 от 26.01.20	767	11996	11996 ТМ-400
26.01.2020	21:40	ТП	61		2	320	462	266	192	158	96	227	231	222	57,6	205,3	13,7	40,6	1 Сетевой район	30,79	ТП-61 тр № 2 от 26.01.20	767	12797	12797 ТМ-320
26.01.2020	22:45	ТП	1431		2	400	577	36	35	78	43	230	224	226	13,5	49,7	3,3	55,13	1 Сетевой район	38,49	ТП-1431 тр № 2 от 26.01.20	147		
26.01.2020	22:45	ТП	1431		1	400	577	108	114	99	13	230	228	220	19,8	107	7,1	13,16	1 Сетевой район	38,49	ТП-1431 тр № 1 от 26.01.20	147	12101	12101 ТМ-400
27.01.2020	19:00	ТП	459		1	400	577	180	255	215	65	236	235	236	44,2	216,7	14,4	29,41	2 Сетевой район	38,49	ТП-459 тр № 1 от 27.01.20	714	24623	24623 ТМ-400
27.01.2020	19:00	ТП	3017		1	400	577	320	335	325	13	245	245	245	58,1	326,7	21,8	4,48	2 Сетевой район	38,49	ТП-3017 тр № 1 от 27.01.20	1916	12708	12708 ТМГ-400
27.01.2020	19:00	ТП	390		1	400	577	50	45	50	5	238	238	238	8,7	48,3	3,2	10	2 Сетевой район	38,49	ТП-390 тр № 1 от 27.01.20	663	11775	11775 ТМ-400
27.01.2020	19:00	ТП	391		2	630	909	345	370	315	48	220	220	220	40,7	343,3	22,9	14,86	2 Сетевой район	60,62	ТП-391 тр № 2 от 27.01.20	665	12599	12599 ТМ-630
27.01.2020	19:00	ТП	403		1	630	909	470	440	525	75	235	234	235	57,8	478,3	31,9	16,19	2 Сетевой район	60,62	ТП-403 тр № 1 от 27.01.20	679	11887	11887 ТМ-630
27.01.2020	19:00	ТП	3593		1	250	361	95	275	90	183	230	212	245	76,2	153,3	10,2	67,27	2 Сетевой район	24,06	ТП-3593 тр № 1 от 27.01.20	632	12602	12602 ТМ-250
27.01.2020	19:00	ТП	3595		2	630	909	275	220	210	61	232	232	232	30,3	235	15,7	23,64	2 Сетевой район	60,62	ТП-3595 тр № 2 от 27.01.20	633	12512	12512 ТМ-630
27.01.2020	19:00	ТП	3594		1	160	231	160	155	160	5	238	238	238	69,3	158,3	10,6	3,13	2 Сетевой район	15,4	ТП-3594 тр № 1 от 27.01.20	1747	24844	24844 ТМГ-160
25.01.2020	14:00	ЦРП	42		2	630	909	248	208	306	85	226	228	220	33,7	254	16,9	32,03	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-42 тр № 2 от 25.01.20	1671	24696	24696 ТМ-630
25.01.2020	14:00	ЦРП	42		1	630	909	96	120	92	26	230	230	232	13,2	102,7	6,8	23,33	1 Сетевой район	60,62	ЦРП-42 тр № 1 от 25.01.20	1671	24695	24695 ТМ-630

Примечание

новая

старая