

## Объем консолидации электросетевых активов

Вид консолидации	2019			2020			2021		
	МБА	км	у.е.	МБА	км	у.е.	МБА	км	у.е.
<b>Итого ОАО «МРСК Урала»</b>	<b>2 992</b>	<b>10 839</b>	<b>72 589</b>	<b>3 267</b>	<b>13 003</b>	<b>65 856</b>	<b>2 621</b>	<b>13 639</b>	<b>63 567</b>
Приобретение электросетевых объектов	102	576	3 719	69	228	1 058	0	0	0
Аренда электросетевых объектов	2 871	10 070	68 298	3 180	12 736	64 654	2 603	13 501	63 106
Прочее (постоянные права владения и пользования)	19	193	565	17	29	114	11	61	256
Прочее (временные права владения и пользования)	0	0	7	1	10	30	7	77	205
<b>Итого АО «ЕЗСК»</b>	<b>486</b>	<b>1 184</b>	<b>7 572</b>	<b>550</b>	<b>1 300</b>	<b>7 913</b>	<b>585</b>	<b>1 328</b>	<b>8 397</b>
Приобретение электросетевых объектов	40	0	336	0	0	0	0	0	0
Аренда электросетевых объектов	434	1 184	7 150	530	1 299	7 654	538	1 328	7 837
Прочее (постоянные права владения и пользования)	12	0	86	20	1	259	47	0	560
Прочее (временные права владения и пользования)	0	0	0	0	0	0	0	0	0

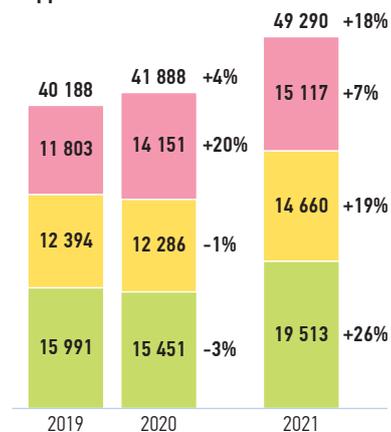
## Технологическое присоединение, анализ спроса

Уровень спроса на услуги по технологическому присоединению в 2021 г. увеличился по сравнению с 2020 г. Общее количество заявок на технологическое присоединение, поступивших в компанию, выросло на 18% и составило 49 290 шт. На рост заявок оказало влияние повышение доступности технологического присоединения к электрическим сетям за счет перехода на интерактивные каналы взаимодействия с клиентами,

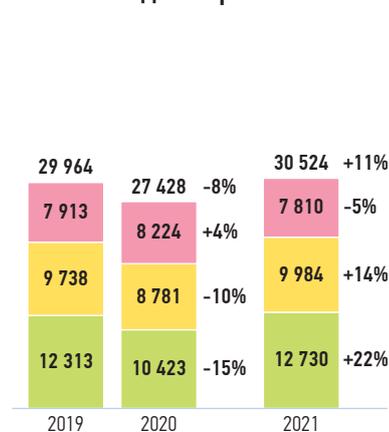
увеличением покупательской способности по причине предоставления льготных кредитов на недвижимость и информацией о возможной отмене льготного технологического присоединения. Доля заявок, поданных через Личный кабинет, в 2020 г. составила 99%. В 2021 г. заключено 30 524 шт. договоров (+11% к АППГ) и реализовано 29 623 шт. договоров (+23% к АППГ). Также наблюдается рост мощности по заключенным и реализованным договорам на 1% и 18% соответственно.

## Спрос на техприсоединение, шт.\*

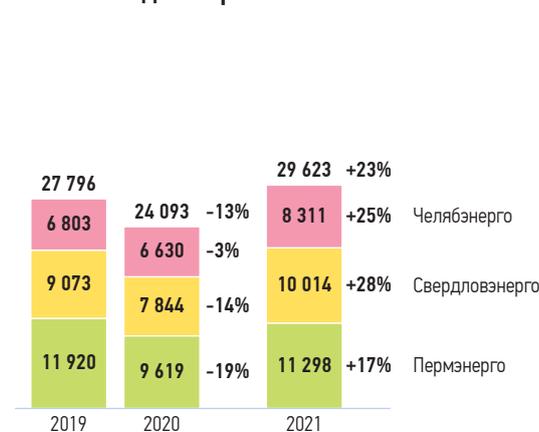
## Подано заявок



## Заключено договоров

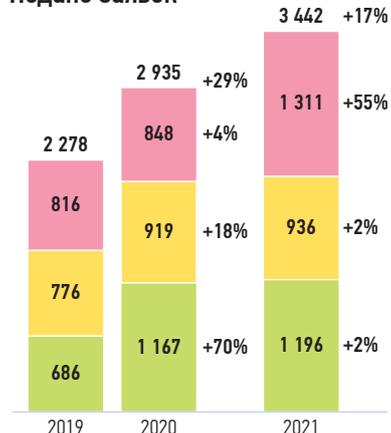


## Исполнено договоров

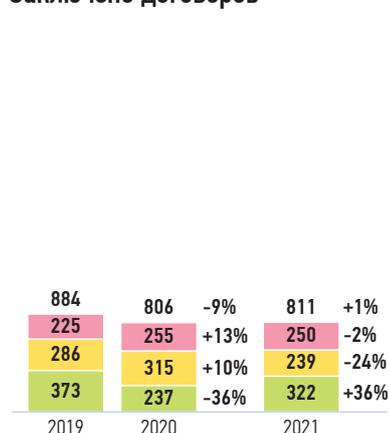


## Спрос на техприсоединение, МВт\*

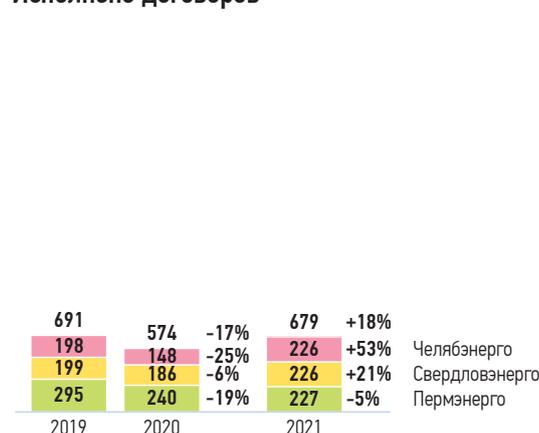
## Подано заявок



## Заключено договоров



## Исполнено договоров



\* Данные без учета временного ТП.

Показатели	ед. изм.	2019	2020	2021	2021/2020, %
Принято в работу заявок на ТП	шт.	40 188	41 888	<b>49 290</b>	18%
Принято в работу заявок на ТП	кВт	2 277 856	2 935 258	<b>3 442 436</b>	17%
Заключено договоров ТП	шт.	29 964	27 428	<b>30 524</b>	11%
Заключено договоров ТП	кВт	883 642	806 473	<b>811 009</b>	1%
Исполнено договоров ТП	шт.	27 796	24 093	<b>29 623</b>	23%
Исполнено договоров ТП	кВт	691 116	573 941	<b>678 611</b>	18%
Действующие договоры ТП	шт.	18 874	19 609	<b>18 725</b>	-5%
Действующие договоры ТП	кВт	1 766 100	1 796 348	<b>1 684 551</b>	-6%
Структура исполненных договоров по категориям заявителей					
До 15 кВт включительно	шт.	25 639	22 130	<b>27 448</b>	24%
Свыше 15 и до 150 кВт включительно	шт.	1 799	1 619	<b>1 860</b>	15%
Свыше 150 кВт и менее 670 кВт	шт.	257	264	<b>237</b>	-10%
Не менее 670 кВт	шт.	99	77	<b>75</b>	-3%
Генерация	шт.	2	3	<b>3</b>	0%
До 15 кВт включительно	кВт	302 011	265 821	<b>342 978</b>	29%
Свыше 15 и до 150 кВт включительно	кВт	107 561	103 301	<b>129 633</b>	25%
Свыше 150 кВт и менее 670 кВт	кВт	74 227	71 405	<b>70 566</b>	-1%
Не менее 670 кВт	кВт	193 918	117 409	<b>122 528</b>	4%
Генерация	кВт	13 400	16 005	<b>12 906</b>	-19%
Выручка от деятельности по ТП по категориям заявителей					
До 15 кВт включительно	млн руб.	39	42	<b>64</b>	54%
Свыше 15 и до 150 кВт включительно	млн руб.	72	46	<b>74</b>	61%
Свыше 150 кВт и менее 670 кВт	млн руб.	276	348	<b>325</b>	-7%
Не менее 670 кВт	млн руб.	390	165	<b>288</b>	74%
Генерация	млн руб.	0	119	<b>0</b>	-100%
Структура исполненных договоров по отраслям					
Физические лица	шт.	23 300	19 973	<b>25 085</b>	26%
Сельское и лесное хозяйство, рыболовство	шт.	195	175	<b>152</b>	-13%
Промышленность	шт.	145	129	<b>122</b>	-5%
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	шт.	195	166	<b>156</b>	-6%
Строительство	шт.	514	545	<b>583</b>	7%
Торговля	шт.	400	295	<b>291</b>	-1%
Транспорт и связь	шт.	622	658	<b>801</b>	22%
Здравоохранение, образование, социальные услуги	шт.	189	175	<b>124</b>	-29%
Прочее	шт.	2 236	1 977	<b>2 309</b>	17%
Физические лица	кВт	286 475	250 237	<b>323 086</b>	29%
Сельское и лесное хозяйство, рыболовство	кВт	17 675	21 621	<b>13 036</b>	-40%
Промышленность	кВт	88 036	27 658	<b>31 192</b>	13%
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	кВт	82 310	46 578	<b>63 474</b>	36%
Строительство	кВт	38 861	40 718	<b>43 002</b>	6%
Торговля	кВт	17 638	21 836	<b>14 815</b>	-32%
Транспорт и связь	кВт	5 045	5 862	<b>7 549</b>	29%
Здравоохранение, образование, социальные услуги	кВт	9 443	11 483	<b>7 005</b>	-39%
Прочее	кВт	145 634	147 948	<b>175 453</b>	19%

## Характеристика расторгнутых договоров

Филиал	Расторгнутые договоры ТП за отчетный период*		
	шт.	МВт	Стоимость по договорам, млн руб. без НДС
Пермэнерго	1 268 (-34% к 2018 г.)	57 (-39%)	189 (-19%)
Свердловэнерго	947 (-12%)	36 (+20%)	90 (+127%)
Челябэнерго	1 173 (+26%)	57 (+2%)	91 (-78%)
Итого за 2019 г.	3 388 (-14%)	150 (-17%)	370 (-46%)
Пермэнерго	824 (-35% к 2019 г.)	95 (+67%)	123 (-35%)
Свердловэнерго	715 (-24%)	21 (-42%)	26 (-71%)
Челябэнерго	1 056 (-10%)	76 (+33%)	125 (+37%)
Итого за 2020 г.	2 595 (-23%)	192 (+28%)	274 (-26%)
Пермэнерго	679 (-18% к 2020 г.)	33 (-65%)	83 (-33%)
Свердловэнерго	356 (-50%)	63 (+200%)	59 (+127%)
Челябэнерго	768 (-27%)	105 (+38%)	99 (-21%)
<b>Итого за 2021 г.</b>	<b>1803 (-31%)</b>	<b>201 (+5%)</b>	<b>241 (-12%)</b>

\* Данные без учета временного ТП.

Отказы от технологических присоединений происходят из-за корректировки сроков строительства объекта заявителя, либо отсутствия намерений возводить объект, отсутствия собственных денежных средств, окончания срока действия технических условий.

**Пермэнерго:** В 2021 г. было расторгнуто 679 договоров (общая мощность 33 МВт на сумму 83 млн руб. без НДС). Количество расторгнутых в 2021 г. договоров уменьшилось на 18% к 2020 г. Значительная часть расторгнутых договоров (83%) относится к группе потребителей до 15 кВт (в т.ч. физ.лица — 68%).

**Свердловэнерго:** За 2021 г. было расторгнуто 356 договоров (общая мощность 63 МВт на сумму 59 млн руб.). Количество расторгнутых договоров в 2021 г. снизилось на 50% к 2020 г. Значительная часть расторгнутых договоров (83%) относится к группе потребителей до 15 кВт (в т.ч. физ.лица — 75%).

**Челябэнерго:** В 2021 г. было расторгнуто 768 договоров (общая мощность 105 МВт на сумму 99 млн руб.). Количество расторгнутых договоров в 2021 г. уменьшилось на 27% к 2020 г. Значительная часть расторгнутых договоров (78%) относится к группе потребителей до 15 кВт (в т.ч. физ.лица — 70%).

### Технологическое присоединение социально-значимых, крупных инфраструктурных заявителей

- Администрация муниципального образования Байкаловский муниципальный район (договор стоимостью 11 млн руб. на 0,42 МВт): подключение средней общеобразовательной школы на 550 мест (развитие образования в Свердловской области).
- ООО Краснотурьинск-Полиметалл (договор стоимостью 235 млн руб. на 7 МВт): электроснабжение обогатительного комплекса по переработке цинковых и медно-цинковых руд (развитие металлургической промышленности в Свердловской области).
- ОАО Серовский завод ферросплавов (договор стоимостью 1,5 млн руб. на 7,6 МВт): электроснабжение пылеулавливающей установки от печей и узлов смешения расплавов цеха (развитие металлургической промышленности в Свердловской области).
- ООО «Сплав-1» (договор стоимостью 1,2 млн руб. на 0,73 МВт): электроснабжение пылеулавливающей установки от печей и узлов смешения расплавов цеха (развитие металлургической промышленности в Свердловской области).
- МКУ «УКС города Перми» (договор стоимостью 19 млн руб. на 0,44 МВт): подключение средней общеобразовательной школы на 1200 мест (развитие образования в Пермском крае).
- МАУ «Дворец молодежи» г. Перми (договор стоимостью 18 млн руб. на 0,59 МВт): реконструкция здания дворца молодежи (развитие образования в Пермском крае).
- ООО СЗ «ПКИ» (договор стоимостью 15 млн руб. на 0,9 МВт): строительство многоквартирного жилого дома (развитие жилищного строительства и повышение доступности жилья для населения в г. Пермь).
- АО «Карьер» (договор стоимостью 0,8 млн руб. на 4 МВт): цементный завод (развитие строительной отрасли в Пермском крае).
- Министерство строительства и инфраструктуры Челябинской области (договор стоимостью 35 млн руб. на 0,6 МВт): подключение средней общеобразовательной школы (развитие образования в Челябинской области).
- МБУ «Управление по жилищно-коммунальному хозяйству, строительству и энергообеспечению администрации Кунашакского муниципального района» (договор стоимостью 8 млн руб. на 0,3 МВт): подключение средней общеобразовательной школы на 500 мест (развитие образования в Челябинской области).