



ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ  
ПО РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

# Рекомендации по заполнению формы № 23-Н «Сведения о производстве, передаче, распределении и потреблении электрической энергии» за 2023 год.

01.02.2024

Отдел статистики предприятий

# СОДЕРЖАНИЕ

Информация для респондентов	3
Порядок заполнения Разделов ф.23-Н	7

1

Информация для респондентов

Приказом Росстата от 31 июля 2023 года № 365, утвержден новый бланк по форме № 23-Н.  
Срок представления с 1-го официального рабочего дня января по 1 февраля 2024 года после отчетного периода.

Актуальный шаблон размещен на сайте Росстата <https://61.rosstat.gov.ru>

Респондентам

Формы федерального статистического наблюдения и формы бухгалтерской (финансовой) отчетности

Альбом форм федерального статистического наблюдения

Федеральная служба государственной статистики

0 Росстате | Статистика | Публикации | **Респондентам** | Пресс-служба | Контакты

Главная страница / Респондентам / Формы федерального статистического наблюдения и формы бухгалтерской (финансовой) отчетности / Альбом форм федерального статистического наблюде... В ИЗБРАННОЕ

### Альбом форм федерального статистического наблюдения

Альбом форм федерального статистического наблюдения, сбор и обработка данных по которым осуществляются в системе Федеральной службы государственной статистики

Индивидуальный перечень форм по ИНН / ОГРН (ОГРНИП) / ОКПО

Пилотный проект по формированию информации об инвестициях в основной капитал по группам предприятий

Росстат в соцсетях

Подписывайтесь и следите за деятельностью Федеральной службы государственной статистики в социальных сетях

Введите свой запрос

23-н

Найти

Все направления | 2024

Сведения о производстве, передаче, распределении и потреблении электрической энергии (23-Н)	0610036
Код формы по ОКУД	0610036
Скачать	<a href="#">DOC</a> <a href="#">XML</a>
Индекс формы	23-Н
Дата и номер приказа об утверждении формы	<a href="#">31.07.2023 № 365</a>
Периодичность	Годовая

**В зависимости от технических возможностей респондента допустимы следующие варианты представления отчетности в электронном виде:**



– Через операторов электронного документооборота (специализированный оператор связи).

– Через систему web-сбор росстата.  
(<https://websbor.Rosstat.Gov.Ru/online/>)

Первичные статистические данные по форме федерального статистического наблюдения № 23-Н «Сведения о производстве, передаче, распределении и потреблении электрической энергии» **предоставляют юридические лица** (кроме субъектов малого предпринимательства, потребительских кооперативов, общественных организаций, ассоциаций (союзов), товариществ собственников недвижимости, казачьих обществ, общины коренных малочисленных народов Российской Федерации, паевых инвестиционных фондов, фондов, религиозных организации), всех форм собственности:

- **осуществляющие деятельность по добыче полезных ископаемых, обрабатывающим производствам, обеспечению электрической энергией, газом и паром; кондиционированию воздуха; водоснабжению; водоотведению, организации сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений**, в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности ОК 029–2014(КДЕС ред. 2) (ОКВЭД2 группы 05.10 – 39.00) и установленную в соответствии с приказом Росстата от 5 июня 2019 г. № 318 «Об утверждении Регламента актуализации основного фактического вида деятельности в Статистическом регистре Росстата».

- **осуществляющие производство электроэнергии с использованием электростанций (электрогенераторных установок) независимо от вида деятельности.**

При наличии у юридического лица обособленных подразделений форма заполняется **как по каждому обособленному подразделению**, за исключением осуществляющих деятельность за пределами Российской Федерации, **так и по юридическому лицу** без этих обособленных подразделений.

По ф.23-Н за отчетный период **в случае отсутствия наблюдаемого явления** респондент должен направить подписанный в установленном порядке отчет по форме, **незаполненный значениями показателей («пустой» отчет по форме)**. Во всех представляемых отчетах такого вида должен заполняться исключительно титульный раздел формы, а в остальных разделах не должно указываться никаких значений данных, в том числе нулевых и прочерков.

# 2

Порядок заполнения разделов  
ф.23-Н (xml шаблона)

# ЗАПОЛНЕНИЕ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА

РОСТОВСТАТ

На титульном листе должны быть обязательно заполнены все строки. Указывается актуальный адрес электронной почты организации и номер телефона специалиста, заполняющего форму (если телефон многоканальный, то заполняется и добавочный номер). Прочерки и нулевые значения НЕ ДОПУСКАЮТСЯ.

**Важно!** Указанные недочеты при заполнении титульного листа приводят к невозможности оперативно связаться с исполнителем при обнаружении ошибки и могут повлечь за собой принятие мер административного воздействия.

Отчёт 2023 - 610036, СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДСТВЕ, ПЕРЕДАЧЕ, РАСПРЕДЕЛЕНИИ И ПОТРЕБЛЕНИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ	
Общая информация	за 2023 г. Форма № 23-Н
Период	годовая ▾ Год 2023 год ▾
	Значение
Код ОКПО или идентиф-й номер ТОСП (поле 1 АС ГС)	
Краткое наименование объекта (поле 6);	
Руководитель организации (ФИО)	
Должностное лицо, ответственное за составление формы (должность)	
Должностное лицо, ответственное за составление формы (ФИО)	
Контактный телефон	
E-mail:	



# Данные по показателям Разделов 1 – 4 формы указываются с 3-мя знаками после запятой

## Раздел 1. Общие сведения

(сведения указываются по каждой электростанции (электрогенераторной установке) отдельно)

Наименование строки	№ строки	№ п/п	Наименование электростанции	Количество объектов генерации (электростанций), ед	Стационарные «1», передвижные «2»	Тип электростанций (по виду первичных двигателей: тепловая электростанция, гидроэлектростанция, ветровая и так далее)	Преобладающий вид топлива, израсходованного на производство электроэнергии	Мощность электростанций на конец отчетного года, Мегавт	Произведено электроэнергии за отчетный год, МегаВт.ч	Израсходовано на собственные производственные нужды электростанции, МегаВт.ч	
										на производство электрической энергии	на отпуск тепловой энергии
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого	Х	Х	Х		Х	Х					

Тип электростанции выбирается из справочника. Таблица «Типы электростанций по виду первичных двигателей» см. ниже. Заполняется согласно технической документации.

Код вида топлива выбирается из справочника. Таблица «Виды топлива» смотреть ниже.

Изменения установленной мощности станции происходит только в случае ввода в эксплуатацию или демонтажа оборудования, а так же перемаркировки действующих электрогенераторов или первичных двигателей, оформленных соответствующими документами.

Данные о суммарном производстве электроэнергии по всем электрогенераторным установкам организации  
Сумма строк гр.7 Раздела 1 = стр.01 гр.2,3,4 Раздела 2

Указываются данные связанные непосредственно с обеспечением технологического процесса производства электроэнергии и отпуска тепловой энергии

## Рекомендации по заполнению Раздела 1 гр.2 «Количество объектов генерации (электростанций), ед.» для ветровых электростанций

**Ветровые электростанции** производят электричество за счет энергии перемещающихся воздушных масс - ветра.

**Ветроэлектростанция** - это мачта, наверху которой размещается контейнер с генератором и редуктором.

**Ветровые электростанции** имеют аккумуляторы для накопления электроэнергии, для более равномерной и стабильной работы системы. По этой же причине возникает необходимость объединения ветряных электростанций в энергосистемы и комплексы с иными способами получения электроэнергии.

Однако, в целях формы и корректного отражения мощности и выработки электроэнергии ветряными электростанциями необходимо **в разделе 1 графа 2 указывать количество ветряных мачт.**

# Таблица «Тип электростанций по виду первичных двигателей»

РОСТОВСТАТ

Код	Код ОКПД2 (номенклатура)	Тип электростанции (по виду первичных двигателей)
1	35.11.10	Все электростанции
8	-	Стационарные электростанции
2	-	Передвижные электростанции (вкл. коды: 36, 37, 38)
3	35.11.10.001.АГ	Тепловые электростанции
31	35.11.10.112	Теплоэлектроцентраль (ТЭЦ) общего назначения
32	35.11.10.122	Теплоэлектроцентраль - блок-станция ТЭЦ
33	35.11.10.113	Газотурбинная электростанция (ГТЭС) общего назначения
34	35.11.10.114	Дизельная электростанция (ДЭС) общего назначения
35	35.11.10.111	Конденсационная электростанция (КЭС) общего назначения
36	35.11.10.121	Конденсационная электростанция - блок-станция КЭС
37	35.11.10.101.АГ	Изолированные тепловые электростанции
38	35.11.10.103.АГ	Прочие тепловые <u>блок-станции*</u>
4	35.11.10.115	Атомная электростанция (АЭС) общего назначения
5	35.11.10.002.АГ	Гидроэлектростанции
51	35.11.10.116	Гидроэлектростанция (ГЭС) общего назначения
510	-	Гидроэлектростанции (ГЭС) общего назначения без гидроэлектростанций мощностью до 25 МВт общего назначения
511	-	Гидроэлектростанции мощностью до 25 МВт общего назначения
52	35.11.10.117	Гидроаккумулирующая электростанция (ГАЭС) общего назначения
53	35.11.10.123	Гидроэлектростанция - блок-станция ГЭС
531	-	Гидроэлектростанции (ГЭС) – <u>блок-станции</u> без гидроэлектростанций мощностью до 25 МВт общего назначения – <u>блок-станций</u>
532	-	Гидроэлектростанции мощностью до 25 МВт общего назначения – <u>блок-станции</u>
54	35.11.10.102.АГ	Изолированные гидроэлектростанции (ГЭС)
6	35.11.10.143	Геотермальная электростанция
7	35.11.10.142	Ветровая электростанция
9	35.11.10.141	Солнечная электростанция

\*) код 38 «Прочие тепловые электростанции» проставляют организации, имеющие в собственности или эксплуатирующие на другом законном основании электростанции (блок-станции) с дизельным или бензиновым двигателем, газопоршневые и другие не перечисленные в справочнике, не относящиеся к электростанциям общего назначения.

## Таблица «Виды топлива»

РОСТОВСТАТ

\*) **Код 10** «Прочие виды топлива»  
предоставляют атомные электростанции.  
\*\*) **Код 99** «Топливо отсутствует»  
предоставляют организации, имеющие в  
собственности или эксплуатирующие на  
другом законном основании  
гидроэлектростанции,  
гидроаккумулирующие, геотермальные,  
ветровые, солнечные электростанции.

Код	Наименование
25	Мазут топочный
48	Мазут, не вошедший в другие группировки
49	Топливо газотурбинное
50	Топливо дизельное
51	Нефтетопливо прочее
28	Газ горючий природный (естественный)
53	Газ нефтяной попутный (газ горючий нефтяных месторождений)
55	Газ сухой
19	Газ нефтеперерабатывающих предприятий
41	Газ горючий искусственный коксовый
42	Газ горючий искусственный доменный
4	Уголь (кроме каменного угля)
6	Каменный уголь
7	Торф
58	Древесина топливная
84	Биотопливо
10*)	Прочие виды топлива
99**)	Топливо отсутствует

# Одна организация не может заполнить разные графы одновременно. 1 МВт.ч.=1000 КВт.ч.

## Раздел 2. Сведения о производстве, передаче, распределении и потреблении электрической энергии, мегаватт-час

Показатели	№ строки	Категории организаций, осуществляющих производство, передачу, распределение и потребление электрической энергии			
		электростанции (электрогенераторные установки)	электрические сети	энерго-снабжающие и энергосбытовые организации	организации-потребители электроэнергии
А	1	2	3	4	5
Произведено электрической энергии					X
Получено электрической энергии с оптового рынка	02				
в том числе:	03				
от территориальных сетевых организаций	04				
от электростанций (кроме сетевых)	05				
от электростанций (кроме сетевых)	06				
от энергосбытовых организаций	07				
Потреблено электрической энергии в том числе:					
израсходовано на собственные нужды электростанций (электрогенераторной установки)	09				
из них:					
на производство электрической энергии					
на отпуск тепловой энергии					
потреблено на производственные и хозяйственные нужды:					
из них:					
на работу электроаппаратов для технологического нагрева, электросварка, электроплавка					
на работу электродвигателей					
на хозяйственные нужды (освещение административных помещений, работа вычислительной техники и т.п.)	15				
потери в заводских сетях, трансформаторных подстанциях и преобразователях	16				
потери в станционной сети	17				
Фактические потери электроэнергии в электрических сетях – всего	18				
в том числе по уровню напряжения в сетях:					
высокое напряжение – 110 кВ и выше (ВН)	19				
среднее первое напряжение – 27,5–60 кВ (СН1)	20				
среднее второе напряжение – 1–20 кВ (СН2)	21				
низкое напряжение – 0,4 и ниже (НН)	22				
из общих потерь электроэнергии в электрических сетях – коммерческие потери	23				X

Заполняют организации имеющие в собственности или эксплуатирующие на другом законном основании электростанции, независимо от основного вида из экономической деятельности, осуществляющие производство электроэнергии, кроме электрических сетей.

Заполняют организации, имеющие в собственности, управлении или эксплуатирующие на другом законном основании электрические сети

Заполняют энергоснабжающие, энергосбытовые компании, перепродавцы, в том числе работающие на оптовом рынке электроэнергии.

Заполняют организации, осуществляющие производство добывающих, обрабатывающих производств, обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха; водоснабжение; водоотведение, организацию сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений, не осуществляющие производство электроэнергии, а являющиеся ее потребителями.

# Заполняют все категории организаций, осуществляющих производство, передачу, распределение и потребление электроэнергии.

## Раздел 2. Сведения о производстве, передаче, распределении и потреблении электрической энергии, мегаватт-час

Показатели	№ строки	Категории организаций, осуществляющих производство, передачу, распределение и потребление электрической энергии			
		электростанции (электрогенераторные установки)	электрические сети	энерго-снабжающие и энергосбытовые	организации-потребители электроэнергии
<b>А</b>	<b>1</b>				
Произведено электрической энергии	01				
Получено электрической энергии со стороны – всего	02				
с оптового рынка	03				
в том числе из сетей ПАО «ФСК ЕЭС»	04				
от территориальных генерирующих и территориальных сетевых организаций	05				
от электростанций при организациях и предприятиях (блок-станции)	06				
от энергосбытовых и энергоснабжающих организаций	07				
Потреблено электрической энергии	08				
в том числе:					
израсходовано на собственные производственные нужды электростанции (электрогенераторной установки)	09				
из них:					
на производство электрической энергии	10				
на отпуск тепловой энергии	11				X
потреблено на производственные и хозяйственные нужды организации	12				
из них:					
на работу электроаппаратов для технологических процессов (сушка, нагрев, электросварка, электроплавка, электролиз и т.п.)	13				
на работу электродвигателей	14				
на хозяйственные нужды (освещение административных помещений, работа вычислительной техники и т.п.)	15				
потери в заводских сетях, трансформаторных подстанциях и преобразователях	16				
потери в станционной сети	17				X
Фактические потери электроэнергии в электрических сетях – всего	18				
в том числе по уровню напряжения в сетях:					
высокое напряжение – 110 кВ и выше (ВН)	19				
среднее первое напряжение – 27,5–60 кВ (СН1)	20				X
среднее второе напряжение – 1–20 кВ (СН2)	21				X
низкое напряжение – 0,4 и ниже (НН)	22				X
из общих потерь электроэнергии в электрических сетях – коммерческие потери	23				X

Указываются данные о суммарном объеме электроэнергии, произведенной за отчетный год всеми электростанциями, стоящими на балансе организации. Стр.01 по гр.2,3,4=сумме строк по гр.7 Раздела 1.

По строкам 03-07 следует указать суммарный объем электроэнергии, полученный от других организаций, а в Разделе 4 по гр.5-подробно указать наименование электросети или перепродавца и объем электроэнергии, полученный от них.

Стр.10 гр.2,3,4= сумме строк по гр.8 Раздела 1

Стр.11 гр.2,3,4= сумме строк по гр.9 Раздела 1

Стр.18,19-22 данные указываются с учетом потерь ПАО «ФСК ЕЭС»

Указываются данные об объеме электроэнергии, не оплаченной абонентами.

Показатели	№ строки	Категории организаций, осуществляющих производство, передачу, распределение и потребление электрической энергии			
		электростанции (электрогенераторные установки)	электрические сети	энерго-снабжающие и энергосбытовые организации	организации-потребители электроэнергии
A	1	2	3	4	5
Компенсация потерь в электрических сетях (если предусмотрено договорными отношениями)	24				X
Технологический расход электрической энергии на передачу по электрическим сетям	25				
Отпущено электрической энергии на сторону (в сеть)	26				
на оптовый рынок	27				
в том числе в сети ПАО «ФСК ЕЭС»	28				
территориальным генерирующим и территориальным сетевым организациям	29				
электростанциям при организациях и предприятиях (блок-станциями)	30				
энергосбытовым и энергоснабжающим организациям	31				
Полезно отпущено потребителям – всего	32				
в том числе по направлениям:					
сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	33				
в том числе производственные нужды	34				
из них в сельском хозяйстве – всего	35				
животноводство	36				
растениеводство	37				
смешанное сельское хозяйство	38				
добыча полезных ископаемых	39				
обрабатывающие производства	40				
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха (за исключением электроэнергии, предназначенной для перепродажи)	41				
бытовое потребление сельским населением	42				
бытовое потребление городским населением	43				
строительство	44				
торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	45				
транспортировка и хранение	46				
в том числе:					
деятельность железнодорожного транспорта	47				
из нее – электротяга	48				
деятельность прочего сухопутного транспорта	49				
из нее:					
автомобильного (автобусного) пассажирского транспорта, подчиняющегося расписанию	50				

Включаются нагрузочные потери. Если организация отражает данные о фактических потерях(стр.18), то данные по стр.25 она отражать не должна

Стр.27-31 указывается суммарный объем электроэнергии, отпущенной другим организациям, в Разделе 4-подробно указать наименование электросети или перепродавца и объем электроэнергии, отпущенной им.

Указываются данные об объеме электроэнергии, полезно отпущенной потребителям всего-, в т.ч. по абонентам данной организации - юридическим лицам, включая субъекты малого предпринимательства, физическим лицам, занимающимся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица(ИП), по видам экономической деятельности, отдельным направлениям и населению, которые осуществляют расчеты за потребленную электроэнергию с данным поставщиком энергии (строки 32-69)

Показатели	№ строки	Категории организаций, осуществляющих производство, передачу, распределение и потребление электрической энергии			
		электростанции (электрогенераторные установки)	электрические сети	энерго-снабжающие и энергосбытовые организации	организации-потребители электроэнергии
А	1	2	3	4	5
трамвайного, троллейбусного транспорта	51				
метрополитена	52				
деятельность трубопроводного транспорта	53				
из него:					
транспортирование нефти и нефтепродуктов	54				
транспортирование газа и продуктов его переработки	55				
деятельность водного транспорта	56				
деятельность воздушного и космического транспорта	57				
складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность	58				
деятельность почтовой связи и курьерская деятельность	59				
деятельность в области информации и связи	60				
образование	61				
в том числе бюджетным учреждениям	62				
деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	63				
в том числе бюджетным учреждениям	64				
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	65				
в том числе бюджетным учреждениям	66				
прочие виды экономической деятельности	67				
в том числе бюджетным учреждениям	68				
перепродавцы	69				
Статистическое отклонение	70	X			

Стр.63,65,67 указываются данные об объеме электроэнергии, отпущенной некоммерческим организациям, созданным РФ, субъектами РФ или муниципальными образованиями для выполнения работ, оказания услуг в целях обеспечения реализации предусмотренных законодательством РФ полномочий соответствующих государственных органов в сферах науки, образования, здравоохранения, культуры, социальной защиты, занятости населения, физической культуры и спорта, а также иных сферах.

Заполняется в случае невыполнения балансового контроля (стр.(01+стр.02)=стр.08+стр.26+стр.32). Данные отражаются энергоснабжающими, энергосбытовыми компаниями, в т.ч. работающими на оптовом рынке электроэнергии. Заполняется в случаях:

- при различии в методике расчета потерь в счетчиках на оптовом рынке электроэнергии и мощности (ОРЭМ) и розничном рынке электроэнергии и мощности (РРЭМ);
- учета электропотребления населением при покупке (по счетчикам) и реализации ( по показаниям, переданными абонентами);
- несоответствие данных по приборам учета на ОРЭМ и договорам купли-продажи на РРЭМ;
- несовпадение административных границ (расположение электроподстанций и покупка электроэнергии на ОРЭМ осуществляется в одном регионе, а счетчики потребителя расположены в другом)

Указываются данные об отпуске электроэнергии перепродавцам и сбытовым организациям с видами экономической деятельности 35.13 «Распределение электроэнергии» и 35.14 «Торговля электроэнергией» для последующей ее поставки абонентам. В Разделе 4 указываются пообъектные данные этих организаций.



# Заполняют все категории организаций, передающие (получающие) электроэнергию от организаций, расположенных в других субъектах Российской Федерации

## Раздел 3. Справка об отпуске (получении) электроэнергии за (из-за) пределы субъекта Российской Федерации, мегаватт-час

Наименование строки	№ строки	№ п/п	Организации, находящиеся на территории других субъектов Российской Федерации			
			Наименование организации	Фактический адрес организации	Количество отпущенной электроэнергии	Количество полученной электроэнергии
А	Б	1	2	3	4	5
Итого						

**Заполняют все категории организаций, которые должны привести в нем данные о перепродавцах и сетевых организациях** **РОСТОВСТАТ**

**Раздел 4. Список сетевых организаций и перепродавцов, мегаватт-час**

Наименование строки	№ строки	№ п/п	Сетевые организации и организации, осуществляющие торговлю (перепродажу) электрической энергии			
			Наименование организации	Фактический адрес организации	Количество отпущенной электроэнергии	Количество полученной электроэнергии
А	Б	1	2	3	4	5
Итого						

ИТОГО по гр.4 Раздела 4 <= сумме стр.26, 41, 69 Раздела 2

ИТОГО по гр.5 Раздела 4 <= стр.02 Раздела 2

**ВАЖНО !**

Данные формы 23-Н текущего года необходимо сопоставить с данными за предыдущий год (форма №23-Н за 2022 год). При наличии значительных отклонений показателей по сравнению с предыдущим периодом необходимо представить пояснения на электронную почту сотрудника Ростовстата.

При заполнении Раздела 1 гр. 7 по форме 23-Н за 2023г. данные должны соответствовать Разделу 1 гр. 1 по коду 35.11.10 (электроэнергия) формы 1-натура БМ за 2023г. При сравнении показателей необходимо обращать внимание на разницу единиц измерения. В ф.1-натура БМ электроэнергия заполняется в Гигаватт-час (1 ГВт.ч.=1000 МВт.ч.)

Так же данные о производстве электроэнергии необходимо сопоставить с ф. П-1 год и П-5(м) год. При наличии значительных отклонений необходимо представить пояснения.

## Контакты для связи и направления пояснений:

Жаркова Людмила Ивановна  
Тел.: 8(863) 232-88-06  
8-918-899-45-30  
61.ZharkovaLI@rosstat.gov.ru

Отделы государственной статистики  
по месту нахождения организации.  
<https://61.rosstat.gov.ru/folder/28888>

**БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!**