

## О ПОДГОТОВКЕ ПОДНАДЗОРНЫХ ОБЪЕКТОВ К РАБОТЕ В ОСЕННЕ- ЗИМНИЙ ПЕРИОД 2009–2010 гг.

**Т**ерриториальные органы Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) с 1 мая 2009 г. контролируют подготовку электро- и теплоснабжающих организаций к безопасной работе в осенне-зимний период (ОЗП) 2009–2010 гг.

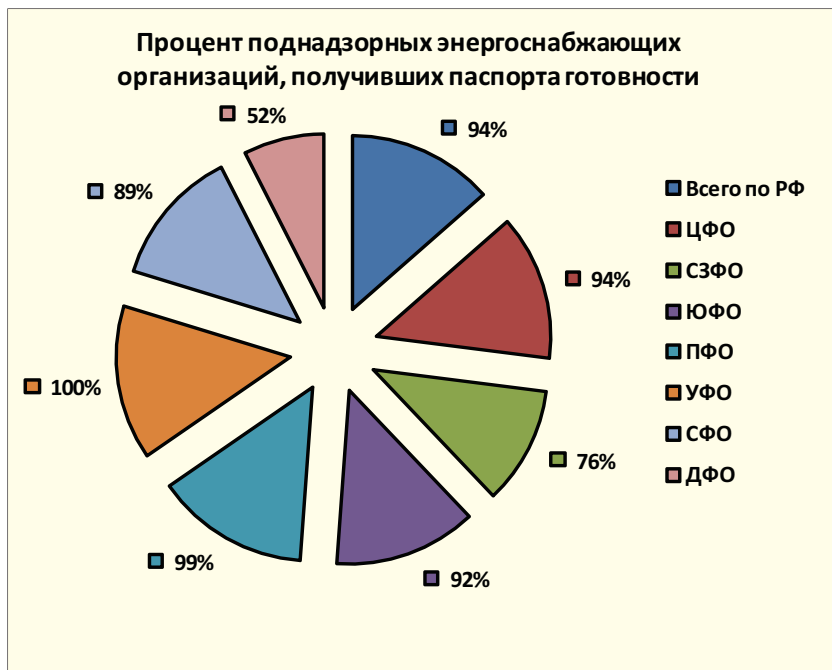
До 1 ноября 2009 г. территориальные органы Ростехнадзора обследовали 688 электростанций, 27 667 отопительных, 3978 отопительно-производственных котельных и 1127 электросетевых организаций. Под их контролем в электро- и теплоснабжающих организациях проведено техническое диагностирование 2196 котлов, 1466 сосудов, работающих под давлением, 405 км трубопроводов пара и горячей воды, отработавших расчётный срок службы. За отчётный период заменено новыми 596 котлов, 117 сосудов, 181 км трубопроводов пара и горячей воды.

В ходе проверок, проведённых территориальными органами Ростехнадзора за отчётный период, выявлено более 111 тыс. нарушений норм и правил безопасности при эксплуатации энергетического оборудования, привлечены к ответственности 3659 физических и 382 юридических лица.

По причине грубых нарушений правил промышленной безопасности, несвоевременного проведения технического диагностирования и освидетельствования приостановлена эксплуатация 39 котлов и 17 сосудов, работающих под давлением.

Общее число организаций, подлежащих паспортизации, – 15 098, из них 14 445 – организации ЖКХ; 653 – организации электроэнергетики.

Готовность энергоснабжающих организаций к ОЗП 2009–2010 гг. в Российской Федерации составила 94 % (рис. 1), что превышает показатели прошлого года (92 %). Лучше всех к ОЗП подготовились в Уральском федеральном округе (почти 100 %-ная готовность), худшие показатели (52 %) в организациях Дальневосточного федерального округа.



**Рис.1. Готовность предприятий электроэнергетики Российской Федерации к ОЗП 2009–2010 гг.**

До 16 ноября 2009 г. проверена готовность к работе в ОЗП 649 из 653 электроэнергетических предприятий Российской Федерации, в том числе:

- ✧ 6 ОГК и 31 электрической станции в составе ОГК;
- ✧ 14 ТГК, 54 филиалов ТГК, включая тепловые сети, 157 электрических станций в составе ТГК;
- ✧ 5 независимых генерирующих компаний, 3 филиалов (тепловые сети и котельные), 33 электрических станций в составе независимых ГК;
- ✧ 26 филиалов ОАО «РусГидро»;
- ✧ 20 электрических станций, принадлежащих крупным промышленным предприятиям;
- ✧ ОАО «ФСК ЕЭС» и 45 его филиалов;
- ✧ ОАО «Холдинг МРСК», 12 ДЗО (с 89 филиалами);
- ✧ ОАО «РАО ЭС Востока», ОАО «ДГК», 7 её филиалов, включая тепловые сети, 17 электрических станций, ОАО «ДРСК» и 5 его филиалов, 4 ДЗО

ОАО «РАО ЭС Востока», включая 10 электрических станций и 11 электросетевых филиалов;

- ✧ ОАО «ИНТЕР РАО ЕЭС» и 4 электрические станции;
- ✧ 8 независимых электросетевых компаний;
- ✧ 14 организаций, владеющих электрическими сетями 110 кВ и выше;
- ✧ ОАО «СО ЕЭС» и 67 его филиалов, в том числе 7 ОДУ, 59 РДУ, ЦТО.

К 16 ноября 2009 г. 647 организациям электроэнергетики выданы паспорта готовности, при этом 6 организаций паспорта не получили (рис. 2):

- ✧ Саяно-Шушенская ГЭС;
- ✧ ТЭЦ «Кузнецкий металлургический комбинат»;
- ✧ ОАО «ЦБК Кама»;
- ✧ Западно-Сибирская ТЭЦ (ОАО «Западно-Сибирский металлургический комбинат»);
- ✧ ОАО «Нурэнерго»;
- ✧ ОАО «Ингушэнергосеть».

Принято решение выдать паспорта готовности по согласованному решению комиссий 30 энергопредприятиям:

- ✧ ОАО «Сахалинэнерго»;
- ✧ ДЗО ОАО «Сахалинэнерго», Сахалинская коммунальная компания;
- ✧ Филиалу ОАО «Сахалинэнерго», Распределительные сети;
- ✧ Филиалу ОАО «Сахалинэнерго», Сахалинская ГРЭС;
- ✧ ОАО «Кузбассэнерго» (ТГК-12);
- ✧ ОАО «ТГК-14»;
- ✧ ОАО «Иркутскэнерго»;
- ✧ Иркутской ТЭЦ-9 (ОАО «Иркутскэнерго»);
- ✧ Участку тепловых сетей Ново-Иркутской ТЭЦ (ОАО «Иркутскэнерго»);
- ✧ Филиалу ОАО «Иркутскэнерго», Братская ГЭС;
- ✧ ОАО «РУСАЛ «Саяногорск»;
- ✧ Уфимской ТЭЦ - 2 (ООО «Башкирская генерирующая компания»);
- ✧ ООО «Удмуртэнергонефть»;
- ✧ ООО «ЮНГ Энергонефть»;
- ✧ ОАО «Ижсталь»;
- ✧ ОАО «ИНТЕР РАО ЕЭС»;
- ✧ Филиалу ОАО «ИНТЕР РАО ЕЭС» «Ивановские ПГУ»;
- ✧ ДЗО ОАО «РусГидро» ОАО «Зарамагские ГЭС»;

- ✧ ДЗО ОАО «ЮГК-ТГК-8» - ООО «ЛУКОЙЛ-Кубаньэнерго»;
- ✧ ЗАО «ТГК Уруссинская ГРЭС»;
- ✧ Заинской ГРЭС (ОАО «Татэнерго»);
- ✧ Нижнекамской ГЭС (ОАО «Татэнерго»);
- ✧ Казанской ТЭЦ-1 (ОАО «Татэнерго»);
- ✧ Казанской ТЭЦ-2 (ОАО «Татэнерго»);
- ✧ Казанской ТЭЦ-3 (ОАО «Татэнерго»);
- ✧ Елабужской ТЭЦ (ОАО «Татэнерго»);
- ✧ Н.Челнинской ТЭЦ (ОАО «Татэнерго»);
- ✧ Нижнекамской ТЭЦ (ОАО «Татэнерго»);
- ✧ ОАО «Экспериментальная ТЭС»;
- ✧ ТЭЦ ОАО «Нижне-Тагильский металлургический комбинат».

### Предприятия ЖКХ

Паспорта готовности получили 94 % общего числа энергоснабжающих организаций ЖКХ (рис. 2), что на 2 % выше уровня готовности энергоснабжающих организаций к отопительному сезону 2008–2009 гг. (92 %).

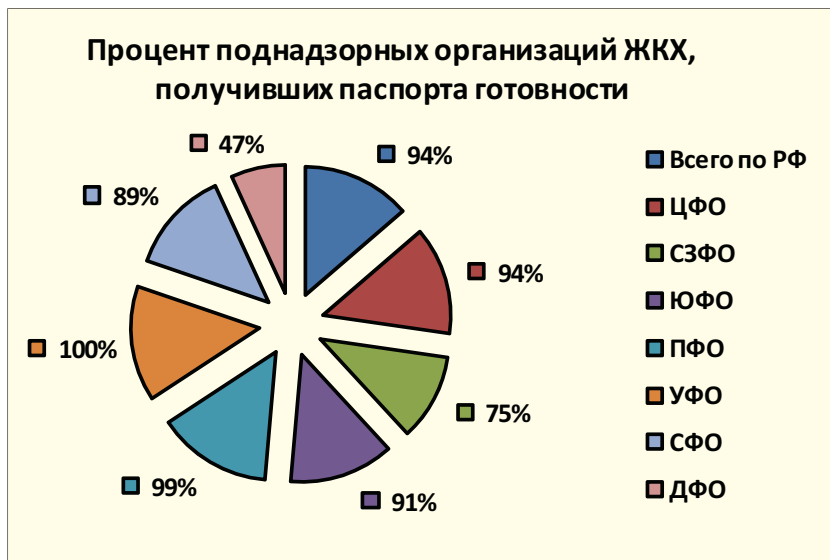


Рис. 2. Готовность к ОЗП в организациях ЖКХ по федеральным округам (ФО) Российской Федерации

**Сведения о степени готовности поднадзорных организаций ЖКХ к  
ОЗП 2009–2010 гг. по областям, входящим в состав федеральных  
округов**

<b>Центральный федеральный округ</b>	
Область	Степень готовности, %
Брянская	44
Московская	61
Владимирская	99
Готовность к ОЗП в остальных областях этого округа – 100 %.	
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>	
Архангельская	58
Вологодская	74
Калининградская	68
Ленинградская	60
Мурманская	96
Ненецкий АО	100
Новгородская	100
Псковская	89
Республика Карелия	96
Республика Коми	100
Санкт-Петербург, город	84
<b>Южный федеральный округ</b>	
Астраханская	97
Волгоградская	91
Республика Ингушетия	75
Кабардино-Балкарская Республика	100
Карачаево-Черкесская Республика	100
Краснодарский край	100
Республика Адыгея	100
Республика Дагестан	73
Республика Калмыкия	50
Республика Северная Осетия – Алания	100
Ростовская	93
Ставропольский край	100
Чеченская Республика	18
<b>Приволжский федеральный округ</b>	
Кировская	100
Нижегородская	99
Оренбургская	94
Пензенская	98

Пермская	98
Республика Башкортостан	99
Республика Марий Эл	100
Республика Мордовия	100
Республика Татарстан	99
Самарская	99
Саратовская	100
Удмуртская Республика	99
Ульяновская	98
Чувашская Республика	99
<b>Уральский федеральный округ</b>	
Курганская	100
Свердловская	100
Тюменская	100
Ханты-Мансийский АО	100
Челябинская	100
Ямало-Ненецкий АО	100

При довольно высоких общих показателях готовности энергоснабжающих организаций ЖКХ в Центральном федеральном округе к ОЗП, в двух субъектах готовность к отопительному периоду ниже 70 %: Брянская (44 %) и Московская (61 %) области.

Низкие показатели в Архангельской (58 %), Вологодской (74 %), Калининградской (68 %) и Ленинградской (60 %) областях.

В Южном ФО плохо подготовились: Ингушская Республика (75 %), Республика Дагестан (73 %), Республика Калмыкия (50 %) и Чеченская Республика (18 %).

В Приволжском федеральном округе уровень готовности выше, чем в среднем по Российской Федерации.

Наивысшие показатели готовности к ОЗП – в Уральском ФО: паспорта готовности получили почти 100 % организаций (не получили паспорта готовности лишь по одной энергоснабжающей организации в Свердловской и Кировской областях).

В Сибирском ФО низкие показатели готовности в Алтайском крае (37 %), Республике Алтай (42 %) и Томской области (34 %).

Неудовлетворительные показатели в Амурской области (47 %), Приморском (40 %) и Хабаровском (24 %) краях, а также в Республике Саха

(Якутия), где ни одна из 20 энергоснабжающих организаций не получила паспорт готовности.

**Основные причины**, по которым энергоснабжающим организациям не выданы паспорта готовности:

- ✧ предприятия не предъявлены для комиссионной проверки готовности к ОЗП;
- ✧ отсутствует подготовленный персонал;
- ✧ отсутствуют (или находятся в нерабочем состоянии) резервные топливные хозяйства котельных;
- ✧ отсутствуют:
  - ✧ резервные источники электроснабжения;
  - ✧ предохранительные устройства и автоматика безопасности;
  - ✧ системы химводоподготовки в котельных;
- ✧ аварийное состояние зданий и сооружений.

По состоянию на 15 ноября 2009 г. в Российской Федерации в 14 582 котельных не обеспечена проектная категория надёжности электроснабжения.

Следует отметить, что организации, не получившие своевременно паспорта готовности, продолжают снабжать энергией потребителей, ведя одновременно подготовку к работе в ОЗП и реализуя мероприятия по выполнению основных и дополнительных условий.

После уведомления комиссии об устранении всех недостатков и выполнения всех мероприятий в полном объёме повторно проверяют готовность организации к работе в ОЗП и, в случае установления комиссией факта выполнения основных и дополнительных условий, в новом акте указывается, что организация готова к работе в осенне-зимний период.