



**КонсультантПлюс**  
надежная правовая поддержка

Распоряжение Правительства РФ от  
08.01.2009 N 1-р  
(ред. от 28.07.2015)

<Об основных направлениях государственной политики в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии на период до 2020 года>

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

Дата сохранения: 02.11.2015

**ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

от 8 января 2009 г. N 1-р

Список изменяющих документов

(в ред. распоряжений Правительства РФ от 28.05.2013 N 861-р,  
от 28.07.2015 N 1472-р)

1. Утвердить прилагаемые Основные **направления** государственной политики в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии на период до 2024 года.

(в ред. **распоряжения** Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-р)

2. Определить **Минэнерго России** ответственным за координацию деятельности федеральных органов исполнительной власти по реализации Основных **направлений**, утвержденных настоящим распоряжением.

3. Рекомендовать органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления в пределах своей компетенции при формировании региональных и муниципальных программ развития предусматривать меры по реализации положений Основных **направлений**, утвержденных настоящим распоряжением.

Председатель Правительства  
Российской Федерации  
В.ПУТИН

Утверждены  
распоряжением Правительства  
Российской Федерации  
от 8 января 2009 г. N 1-р

**ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ НА ПЕРИОД ДО 2024 ГОДА**

Список изменяющих документов

(в ред. распоряжений Правительства РФ от 28.05.2013 N 861-р,  
от 28.07.2015 N 1472-р)

I. Цели реализации государственной политики в сфере  
повышения энергетической эффективности электроэнергетики  
на основе использования возобновляемых источников энергии

Государственная политика в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии является составной частью энергетической политики Российской Федерации и определяет цели, направления и формы деятельности органов государственной власти в области развития электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии.

Государственная политика в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии включает комплекс мероприятий, направленных на создание условий, стимулирующих развитие использования возобновляемых источников для производства электрической энергии. Основные направления государственной политики в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии на период до 2024 года (далее - Основные направления) определяют цели и принципы использования возобновляемых источников энергии, содержат целевые показатели объема производства электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии и ее потребления в совокупном балансе производства и потребления электрической энергии, устанавливают целевые показатели степени локализации на территории Российской Федерации производства основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования для

производства электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии, а также меры по достижению этих показателей.

(в ред. распоряжений Правительства РФ от 28.05.2013 N 861-п, от 28.07.2015 N 1472-п)

Повышение энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии, необходимое для надежного, устойчивого и долгосрочного энергообеспечения экономического развития Российской Федерации, способствует вовлечению инновационных наукоемких технологий и оборудования в энергетическую сферу и развитию локального производства высокотехнологичного генерирующего и вспомогательного оборудования на этой основе и является одним из значимых мероприятий, связанных с выполнением международных обязательств Российской Федерации по ограничению выбросов парниковых газов.

(в ред. распоряжения Правительства РФ от 28.05.2013 N 861-п)

Целевой показатель объема производства и потребления электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии определяется как доля производства электрической энергии на генерирующих объектах, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, и ее потребления в совокупном объеме производства и потребления электрической энергии в Российской Федерации.

На период до 2024 года устанавливаются следующие значения целевых показателей объема производства и потребления электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии (кроме гидроэлектростанций установленной мощностью более 25 МВт):

(в ред. распоряжения Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п)

в 2010 году - 1,5 процента;

в 2015 году - 2,5 процента;

в 2024 году - 4,5 процента.

(в ред. распоряжения Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п)

Минэнерго России осуществляет дифференцирование указанных значений целевых показателей по каждому из видов возобновляемых источников энергии, а также введение дополнительных индикативных целевых показателей (установленная мощность, производство электрической энергии и иные), характеризующих достижение установленных целей.

(в ред. распоряжения Правительства РФ от 28.05.2013 N 861-п)

Для создания экономических стимулов для развития на территории Российской Федерации производства основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования, применяемого при производстве электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии, устанавливаются целевые показатели степени локализации на территории Российской Федерации производства основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования, применяемого при производстве электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии, предусмотренные [приложением N 3](#).

(абзац введен распоряжением Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п)

Для достижения значений целевых показателей объема производства и потребления электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии, а также для реализации механизма торговли мощностью на оптовом рынке квалифицированных генерирующих объектов в объеме производства электрической энергии такими объектами на основе использования возобновляемых источников энергии (за исключением генерирующих объектов, функционирующих на основе энергии вод установленной мощностью более или равной 25 МВт) для ценовых зон оптового рынка на период до 2024 года устанавливаются:

(абзац введен распоряжением Правительства РФ от 28.05.2013 N 861-п; в ред. распоряжения Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п)

целевые показатели величин объемов ввода установленной мощности генерирующих объектов по видам возобновляемых источников энергии для проведения конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии на 2014 - 2024 годы, предусмотренные [приложением N 1](#);

(абзац введен распоряжением Правительства РФ от 28.05.2013 N 861-п; в ред. распоряжения Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п)

абзацы двенадцатый - тринадцатый утратили силу. - [Распоряжение](#) Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п;

предельные величины капитальных затрат на возведение 1 кВт установленной мощности генерирующего объекта для каждого из видов генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, для проведения конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, на 2014 - 2024 годы, предусмотренные [приложением N 4](#).

(абзац введен распоряжением Правительства РФ от 28.05.2013 N 861-п; в ред. распоряжения Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п)

Для достижения значений целевых показателей объема производства и потребления электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии, а также для реализации механизма продажи электрической энергии сетевым организациям в целях компенсации потерь в электрических сетях в объеме производства электрической энергии генерирующими объектами, функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии, подключенных к электрическим сетям сетевых организаций на розничных рынках, функционирующих в ценовых и неценовых зонах оптового рынка, на период до 2020 года устанавливаются:

(абзац введен [распоряжением](#) Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п)

предельные величины капитальных затрат на возведение 1 кВт установленной мощности генерирующего объекта для каждого из видов генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, используемые при установлении цен (тарифов) или предельных (минимальных и (или) максимальных) уровней цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность), произведенную на функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии квалифицированных генерирующих объектах, функционирующих на розничных рынках, на 2014 - 2020 годы, предусмотренные [приложением N 5](#);

(абзац введен [распоряжением](#) Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п)

предельные величины постоянных эксплуатационных затрат на обслуживание 1 кВт установленной мощности квалифицированных генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, с учетом ожидаемой инфляции, используемые при установлении цен (тарифов) или предельных (минимальных и (или) максимальных) уровней цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность), произведенную на функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии квалифицированных генерирующих объектах, функционирующих на розничных рынках, на 2014 - 2020 годы, предусмотренные [приложением N 6](#);

(абзац введен [распоряжением](#) Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п)

предельные величины переменных эксплуатационных затрат на выработку 1 МВт·ч произведенной электрической энергии квалифицированными генерирующими объектами, функционирующими на основе возобновляемых источников энергии, с учетом ожидаемой инфляции, используемые при установлении цен (тарифов) или предельных (минимальных и (или) максимальных) уровней цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность), произведенную на функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии квалифицированных генерирующих объектах, функционирующих на розничных рынках, на 2014 - 2020 годы, предусмотренные [приложением N 7](#).

(абзац введен [распоряжением](#) Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-п)

## II. Состояние использования возобновляемых источников энергии в Российской Федерации

Объем технически доступных ресурсов возобновляемых источников энергии в Российской Федерации эквивалентен не менее 4,6 млрд. тонн условного топлива. Вместе с тем при сложившихся в настоящее время на мировых энергетических рынках конъюнктуре и уровне технологического развития без государственной поддержки экономически целесообразно использование лишь незначительной части доступных ресурсов возобновляемых источников энергии, за исключением гидроэнергетики.

Общая установленная мощность электрогенерирующих установок и электростанций, использующих возобновляемые источники энергии (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью более 25 МВт), в Российской Федерации в настоящее время не превышает 2200 МВт.

С использованием возобновляемых источников энергии ежегодно вырабатывается не более 8,5 млрд. кВт·ч электрической энергии (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью более 25 МВт), что составляет менее 1 процента от общего объема производства электроэнергии в Российской Федерации.

Низкие темпы развития электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии определяются следующими факторами:

неконкурентоспособность проектов использования возобновляемых источников энергии в существующей рыночной среде по сравнению с проектами на основе использования ископаемых видов органического топлива;

наличие барьеров институционального характера, связанных с отсутствием необходимых нормативных правовых актов, стимулирующих использование возобновляемых источников энергии в сфере электроэнергетики, отсутствием федеральной и региональных программ поддержки широкомасштабного использования возобновляемых источников энергии;

отсутствие инфраструктуры, требуемой для успешного развития электроэнергетики на основе возобновляемых источников энергии, в том числе недостаточность уровня и качества научного обслуживания ее развития, отсутствие надлежащей информационной среды, включая информацию о потенциальных

ресурсах возобновляемых источников энергии, достоверных данных о показателях реализованных проектов, отсутствие нормативно-технической и методической документации, программных средств, необходимых для проектирования, сооружения и эксплуатации генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, недостаточное кадровое обеспечение и отсутствие механизмов использования общественного ресурса для поддержки развития электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии.

### III. Основные принципы государственной политики в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии и меры по ее реализации

Для достижения установленных целевых показателей объема производства и потребления электрической энергии, вырабатываемой на основе использования возобновляемых источников энергии, предусматривается реализовывать политику стимулирования использования возобновляемых источников энергии в сфере электроэнергетики на основе следующих принципов:

координация деятельности по реализации государственной политики в области развития электроэнергетики, в том числе электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии;

применение мер государственной поддержки развития генерации электрической энергии на основе использования возобновляемых источников энергии в соответствии с бюджетным **законодательством** Российской Федерации до достижения реальной конкурентоспособности технологий использования возобновляемых источников энергии по отношению к технологиям получения энергии на основе ископаемых видов органического топлива;

использование механизмов поддержки развития электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии в соответствии с бюджетным **законодательством** Российской Федерации для достижения необходимых темпов привлечения инвестиционных средств;

создание экономических стимулов для развития на территории Российской Федерации производства основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования, применяемого при производстве электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии;  
(абзац введен **распоряжением** Правительства РФ от 28.05.2013 N 861-р)

обеспечение доступности информации по вопросам формирования и осуществления мероприятий по реализации государственной политики в сфере повышения энергоэффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии;

осуществление технического и технологического контроля и надзора за соблюдением требований безопасности при использовании возобновляемых источников энергии;

обеспечение участия заинтересованных организаций в формировании государственной политики в сфере повышения энергоэффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии и содействии в ее реализации.

Для осуществления государственной политики в сфере повышения энергоэффективности электроэнергетики с использованием возобновляемых источников энергии будет реализован следующий комплекс мер.

В области совершенствования системы государственного управления в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии предусматривается:

совершенствовать систему целевых показателей развития электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии;

организовать мониторинг достижения целевых показателей, включая их периодическое уточнение исходя из приоритетов экономической, энергетической и экологической политики Российской Федерации и динамики развития на основе использования возобновляемых источников энергии;

обеспечить совершенствование государственной статистической отчетности по использованию возобновляемых источников энергии в сфере производства и потребления электрической энергии;

разработать и регулярно уточнять **схему** размещения генерирующих объектов электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии на территории Российской Федерации с учетом размещения производительных сил, перспективы социально-экономического развития регионов и ресурсной базы, включая перечень проектов сооружения новых и реконструкции действующих генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии;

обеспечить разработку и реализацию мер по привлечению внебюджетных инвестиций для сооружения новых и реконструкции действующих генерирующих объектов, функционирующих на основе использования

возобновляемых источников энергии, обеспечивающих необходимую динамику роста генерирующих мощностей, по использованию механизма венчурных фондов для инвестирования в объекты электроэнергетики, функционирующие на основе использования возобновляемых источников энергии;

разработать комплекс мер по содействию развитию малых предприятий, функционирующих на рынке энергетического сервиса в сфере электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии.

В области выравнивания конкурентных условий для производителей электроэнергии на основе использования возобновляемых источников энергии и ископаемых видов органического топлива предусматривается:

установить и регулярно уточнять размеры и сроки действия надбавки, прибавляемой к равновесной цене оптового рынка на электрическую энергию для определения цены на электрическую энергию, произведенную на квалифицированных генерирующих объектах, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии;

установить обязанность по приобретению покупателями электрической энергии - участниками оптового рынка заданного объема электрической энергии, произведенной на квалифицированных генерирующих объектах, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии;

реализовать меры по совершенствованию правового режима использования природных ресурсов для сооружения и эксплуатации электрогенерирующих объектов на основе использования возобновляемых источников энергии;

использовать механизмы дополнительной поддержки электроэнергетики, функционирующей на основе использования возобновляемых источников энергии, в соответствии с бюджетным **законодательством** Российской Федерации.

В области совершенствования инфраструктурного обеспечения развития производства электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии предусматривается:

обеспечить повышение эффективности научного и технологического обслуживания развития электроэнергетики, функционирующей на основе использования возобновляемых источников энергии;

обеспечить рациональное использование потенциала отечественной промышленности в целях развития электроэнергетики, функционирующей на основе использования возобновляемых источников энергии;

обеспечить создание и развитие информационной среды, в том числе оказать содействие созданию и развитию экспертно-консалтинговой сети инженерного и информационного обеспечения развития электроэнергетики, функционирующей на основе использования возобновляемых источников энергии, внедрению современных информационных технологий управления;

обеспечить разработку и реализацию программ распространения знаний об использовании возобновляемых источников энергии и подготовки специалистов в области проектирования и эксплуатации генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии;

обеспечить разработку системы нормативно-технической и методической документации по проектированию, строительству и эксплуатации генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии;

содействовать созданию системы стимулирования потребителей электрической энергии к последовательному увеличению объемов приобретения электрической энергии, производимой квалифицированными генерирующими объектами, функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии, а также к приобретению продукции различного назначения, произведенной с использованием электрической энергии, полученной на указанных генерирующих объектах.

Мониторинг развития электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии и обеспечение достижения установленных целевых показателей объема производства электрической энергии с использованием таких источников энергии и ее потребления организуются Минэнерго России.

Приложение N 1  
к Основным направлениям  
государственной политики в сфере  
повышения энергетической  
эффективности электроэнергетики  
на основе использования  
возобновляемых источников энергии  
на период до 2020 года

ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ  
ВЕЛИЧИН ОБЪЕМОВ ВВОДА УСТАНОВЛЕННОЙ МОЩНОСТИ ГЕНЕРИРУЮЩИХ  
ОБЪЕКТОВ ПО ВИДАМ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ

Список изменяющих документов  
(в ред. [распоряжения](#) Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-р)

(МВт)

Виды генерирующих объектов	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	Всего
Генерирующие объекты, функционирующие на основе энергии ветра	-	51	50	200	400	500	500	500	500	500	399	3600
Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца	120	140	200	250	270	270	270	-	-	-	-	1520
Генерирующие объекты установленной мощностью менее 25 МВт, функционирующие на основе энергии вод	18	26	124	124	141	159	159	-	-	-	-	751
Генерирующие объекты, функционирующие на основе прочих возобновляемых источников энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	138	217	374	574	811	929	929	500	500	500	399	5871

Приложение N 2  
к Основным направлениям  
государственной политики в сфере  
повышения энергетической  
эффективности электроэнергетики  
на основе использования  
возобновляемых источников энергии  
на период до 2020 года

ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ  
ОЖИДАЕМЫХ ОБЪЕМОВ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ  
НА ОСНОВЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ ПО ВИДАМ  
ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ

Утратили силу. - [Распоряжение](#) Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-р.

Приложение N 3  
к Основным направлениям  
государственной политики в сфере  
повышения энергетической  
эффективности электроэнергетики  
на основе использования  
возобновляемых источников энергии  
на период до 2020 года

ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ  
СТЕПЕНИ ЛОКАЛИЗАЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНОГО И (ИЛИ) ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО  
ГЕНЕРИРУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИМЕНЯЕМОГО ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ  
ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ

Список изменяющих документов  
(в ред. [распоряжения](#) Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-р)

Виды генерирующих объектов	Год ввода в эксплуатацию	Целевой показатель степени локализации
Генерирующие объекты, функционирующие на основе энергии ветра	2016 год	25 процентов
	2017 год	40 процентов
	2018 год	55 процентов
	с 2019 по 2024 год	65 процентов
Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца	с 2014 по 2015 год	50 процентов
	с 2016 по 2024 год	70 процентов
Генерирующие объекты установленной мощностью менее 25 МВт, функционирующие на основе энергии вод	с 2014 по 2015 год	20 процентов
	с 2016 по 2017 год	45 процентов
	с 2018 по 2024 год	65 процентов

---

Генерирующие объекты, функционирующие на  
основе прочих возобновляемых источников энергии

с 2014 по 2024 год

-

---

Приложение N 4  
к Основным направлениям  
государственной политики в сфере  
повышения энергетической  
эффективности электроэнергетики  
на основе использования  
возобновляемых источников энергии  
на период до 2020 года

ПРЕДЕЛЬНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ  
КАПИТАЛЬНЫХ ЗАТРАТ НА ВОЗВЕДЕНИЕ 1 КВТ УСТАНОВЛЕННОЙ  
МОЩНОСТИ ГЕНЕРИРУЮЩЕГО ОБЪЕКТА ДЛЯ КАЖДОГО ИЗ ВИДОВ  
ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ  
ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ, ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ  
КОНКУРСНЫХ ОТБОРОВ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ  
ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ,  
ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ  
ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ, НА 2014 - 2024 ГОДЫ  
Список изменяющих документов  
(в ред. распоряжения Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-р)

(рублей/кВт)

Виды генерирующих объектов	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
Генерирующие объекты, функционирующие на основе энергии ветра	65762	110000	109890	109780	109670	109561	109451	109342	109232	109123	109014
Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца	116451	114122	111839	109602	107410	105262	103157	-	-	-	-
Генерирующие объекты установленной мощностью	146000	146000	146000	146000	146000	146000	146000	-	-	-	-

менее 25 МВт,  
функционирующие на основе  
энергии вод

Генерирующие объекты,  
функционирующие на основе  
прочих возобновляемых  
источников энергии

- - - - -

Приложение N 5  
к Основным направлениям  
государственной политики в сфере  
повышения энергетической  
эффективности электроэнергетики  
на основе использования  
возобновляемых источников энергии  
на период до 2020 года

ПРЕДЕЛЬНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ  
КАПИТАЛЬНЫХ ЗАТРАТ НА ВОЗВЕДЕНИЕ 1 КВТ УСТАНОВЛЕННОЙ  
МОЩНОСТИ ГЕНЕРИРУЮЩЕГО ОБЪЕКТА ДЛЯ КАЖДОГО ИЗ ВИДОВ  
ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ  
ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ  
ПРИ УСТАНОВЛЕНИИ ЦЕН (ТАРИФОВ) ИЛИ ПРЕДЕЛЬНЫХ  
(МИНИМАЛЬНЫХ И (ИЛИ) МАКСИМАЛЬНЫХ) УРОВНЕЙ ЦЕН  
(ТАРИФОВ) НА ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ ЭНЕРГИЮ (МОЩНОСТЬ),  
ПРОИЗВЕДЕННУЮ НА ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ  
КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТАХ,  
ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА РОЗНИЧНЫХ РЫНКАХ,  
НА 2014 - 2020 ГОДЫ

Список изменяющих документов  
(введены распоряжением Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-р)

(рублей/кВт)

Виды генерирующих объектов	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии ветра, мощностью до 25 МВт	110000	109890	109780	109670	109561	109451
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии потоков вод, мощностью до 1 МВт	300000	300000	300000	300000	300000	300000
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии потоков вод, мощностью от 1 до 25 МВт	146000	146000	146000	146000	146000	146000
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования фотоэлектрического преобразования энергии солнца, мощностью до 0,5 МВт	119828	117431	115082	112781	110525	108315
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования фотоэлектрического преобразования энергии солнца, мощностью от 0,5 до 25 МВт	114122	111839	109602	107410	105262	103157
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования биомассы, включая специально выращенные для получения энергии растения, в том числе деревья, а также отходы производства и потребления, за исключением отходов, полученных в процессе использования углеводородного сырья и топлива	103188	102414	101646	100884	100127	99525
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования биогаза (кроме газа свалок), мощностью до 1 МВт	269947	267938	265943	263964	261999	260048
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования биогаза (кроме газа свалок), мощностью от 1 до 5 МВт	226541	224855	223181	221520	219871	218234
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования биогаза (кроме газа свалок), мощностью от 5 до 25 МВт	181194	179835	178486	177147	175819	174500
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования газа, выделяемого отходами производства и	107800	107800	107800	107800	107800	107800

потребления на свалках таких  
отходов, мощностью до 1 МВт

Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования газа, выделяемого отходами производства и потребления на свалках таких отходов, мощностью от 1 до 5 МВт	98000	98000	98000	98000	98000	98000
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования газа, выделяемого отходами производства и потребления на свалках таких отходов, мощностью от 5 до 25 МВт	68600	68600	68600	68600	68600	68600
---	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Генерирующие объекты, функционирующие на основе прочих возобновляемых источников энергии	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---

Приложение N 6  
к Основным направлениям  
государственной политики в сфере  
повышения энергетической  
эффективности электроэнергетики  
на основе использования  
возобновляемых источников энергии  
на период до 2020 года

ПРЕДЕЛЬНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ  
ПОСТОЯННЫХ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ЗАТРАТ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ  
1 КВТ УСТАНОВЛЕННОЙ МОЩНОСТИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ ГЕНЕРИРУЮЩИХ  
ОБЪЕКТОВ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ  
ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ, С УЧЕТОМ ОЖИДАЕМОЙ ИНФЛЯЦИИ,  
ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ УСТАНОВЛЕНИИ ЦЕН (ТАРИФОВ) ИЛИ ПРЕДЕЛЬНЫХ  
(МИНИМАЛЬНЫХ И (ИЛИ) МАКСИМАЛЬНЫХ) УРОВНЕЙ ЦЕН (ТАРИФОВ)  
НА ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ ЭНЕРГИЮ (МОЩНОСТЬ), ПРОИЗВЕДЕННУЮ  
НА ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ  
ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТАХ,  
ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА РОЗНИЧНЫХ РЫНКАХ, НА 2014 - 2020 ГОДЫ  
Список изменяющих документов  
(введены распоряжением Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-р)

(рублей/кВт в год)

Виды генерирующих объектов	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии ветра, мощностью до 25 МВт	1667	1729	1792	1859	1927	1999
Генерирующие объекты,	6875	7129	7393	7667	7950	8245

функционирующие на основе  
использования энергии потоков вод,  
мощностью до 1 МВт

Генерирующие объекты,  
функционирующие на основе  
использования энергии потоков вод,  
мощностью от 1 до 5 МВт

Генерирующие объекты,  
функционирующие на основе  
использования энергии потоков вод,  
мощностью от 5 до 25 МВт

Генерирующие объекты,  
функционирующие на основе  
использования фотоэлектрического  
преобразования энергии солнца,  
мощностью до 25 МВт

Генерирующие объекты,  
функционирующие на основе  
использования биомассы, включая  
специально выращенные для  
получения энергии растения, в том  
числе деревья, а также отходы  
производства и потребления, за  
исключением отходов, полученных в  
процессе использования  
углеводородного сырья и топлива

Генерирующие объекты,  
функционирующие на основе  
использования биогаза (кроме газа  
свалок), мощностью до 1 МВт

Генерирующие объекты,  
функционирующие на основе  
использования биогаза (кроме газа  
свалок), мощностью от 1 до 5 МВт

Генерирующие объекты,  
функционирующие на основе  
использования биогаза (кроме газа  
свалок), мощностью от 5 до 25 МВт

Генерирующие объекты,  
функционирующие на основе  
использования газа, выделяемого  
отходами производства и потребления  
на свалках таких отходов, мощностью  
до 1 МВт

Генерирующие объекты,  
функционирующие на основе  
использования газа, выделяемого  
отходами производства и потребления  
на свалках таких отходов, мощностью  
от 1 до 5 МВт

2545	2639	2736	2838	2943	3052
1413	1465	1519	1575	1634	1694
2402	2491	2583	2678	2777	2880
4893	5074	5262	5456	5658	5867
10893	11296	11714	12147	12597	13063
9286	9629	9986	10355	10738	11135
6071	6296	6529	6771	7021	7281
18130	18130	18130	18130	18130	18130
17150	17150	17150	17150	17150	17150

Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования газа, выделяемого отходами производства и потребления на свалках таких отходов, мощностью от 5 до 25 МВт	12250	12250	12250	12250	12250	12250
Генерирующие объекты, функционирующие на основе прочих возобновляемых источников энергии	-	-	-	-	-	-

Приложение N 7  
к Основным направлениям государственной политики в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии на период до 2020 года

ПРЕДЕЛЬНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ  
ПЕРЕМЕННЫХ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ЗАТРАТ НА ВЫРАБОТКУ 1 МВт·ч ПРОИЗВЕДЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМИ ГЕНЕРИРУЮЩИМИ ОБЪЕКТАМИ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИМИ НА ОСНОВЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ, С УЧЕТОМ ОЖИДАЕМОЙ ИНФЛЯЦИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ УСТАНОВЛЕНИИ ЦЕН (ТАРИФОВ) ИЛИ ПРЕДЕЛЬНЫХ (МИНИМАЛЬНЫХ И (ИЛИ) МАКСИМАЛЬНЫХ) УРОВНЕЙ ЦЕН (ТАРИФОВ) НА ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ ЭНЕРГИЮ (МОЩНОСТЬ), ПРОИЗВЕДЕННУЮ НА ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТАХ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА РОЗНИЧНЫХ РЫНКАХ, НА 2014 - 2020 ГОДЫ  
Список изменяющих документов  
(введены распоряжением Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-р)

Виды генерирующих объектов	(рублей/МВт·ч)					
	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии ветра, мощностью до 25 МВт	1	1	1	1	1	1
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии потоков вод, мощностью до 25 МВт	ВН <*>	ВН <*>	ВН <*>	ВН <*>	ВН <*>	ВН <*>
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования фотоэлектрического преобразования энергии солнца, мощностью до 25 МВт	1	1	1	1	1	1
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования биомассы,	1585	1643	1704	1767	1832	1900

---

включая специально выращенные для получения энергии растения, в том числе деревья, а также отходы производства и потребления, за исключением отходов, полученных в процессе использования углеводородного сырья и топлива

Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования биогаза (кроме газа свалок), мощностью до 25 МВт	2307	2392	2481	2573	2668	2767
--	------	------	------	------	------	------

Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования газа, выделяемого отходами производства и потребления на свалках таких отходов, до 25 МВт	1	1	1	1	1	1
---	---	---	---	---	---	---

Генерирующие объекты, функционирующие на основе прочих возобновляемых источников энергии	-	-	-	-	-	-
--	---	---	---	---	---	---

---

-----  
<\*> ВН - ставка платы за использование водных объектов или их частей без забора (изъятия) водных ресурсов для целей производства электрической энергии для соответствующего речного бассейна и периода.

---