

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ
от 8 января 2009 г. N 1-р

1. Утвердить прилагаемые Основные направления государственной политики в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии на период до 2035 года.
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 2035 ГОДА

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 2035 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.

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.

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 2035 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 2010 году - 1,5 процента;

в 2015 году - 2,5 процента;

в 2024 году - 4,5 процента;

в 2035 году - не менее 6 процентов.

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.

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 приложениями N 3 и 3(1), и целевые показатели экспорта промышленной продукции (основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования (включая материалы, сырье и комплектующие) для производства электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии) и (или) работ (услуг), выполняемых (оказываемых) при проектировании, строительстве и монтаже генерирующих объектов, расположенных на территориях иностранных государств (далее - показатели экспорта), предусмотренные приложением N 3(2).

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 50 МВт) для ценовых зон оптового рынка на период до 2035 года устанавливаются:

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;

базовые предельные величины годового объема поддержки (в ценах 2021 года) использования

возобновляемых источников энергии генерирующими объектами, проекты по строительству которых будут отобраны по итогам проводимых после 1 января 2021 г. конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, с датами ввода в 2023 - 2035 годах по видам возобновляемых источников энергии, предусмотренные приложением N 1(1);

абзацы двенадцатый - тринадцатый утратили силу. - Распоряжение Правительства РФ от 28.07.2015 N 1472-р;

базовые 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.

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 2024 года устанавливаются:

базовые предельные величины показателя эффективности (в ценах 2021 года) генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, для проведения после 1 января 2021 г. конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, на 2023 - 2035 годы по видам возобновляемых источников энергии, предусмотренные приложением N 4(1);

максимальные технологически достижимые значения коэффициента использования установленной мощности, равные:

0,55 - для генерирующих объектов, функционирующих на основе использования энергии ветра;

0,3 - для генерирующих объектов, функционирующих на основе использования фотоэлектрического преобразования энергии солнца;

0,8 - для генерирующих объектов установленной мощностью менее 50 МВт, функционирующих на основе использования энергии потоков воды;

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 - 2024 годы, предусмотренные приложением N 5;

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 - 2024 годы, предусмотренные приложением N 6;

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 - 2024 годы, предусмотренные приложением N 7.

Для конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии (далее - конкурсный отбор), проводимых после 1 января 2015 г., определяемая в отношении соответствующего года предельная величина капитальных затрат на возведение 1 кВт установленной мощности генерирующего объекта для каждого из видов генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, рассчитывается как произведение установленной в отношении указанного года базовой предельной величины капитальных затрат на возведение 1 кВт установленной мощности такого генерирующего объекта и коэффициента, отражающего изменения установленных Центральным банком Российской Федерации курсов иностранных валют по отношению к рублю по состоянию к дате начала приема заявок на конкурсный отбор. Указанный коэффициент (Квал) определяется по формуле:

$$\text{Квал} = \text{Клок} + (1 - \text{Клок}) \times \frac{0,5 \times (\text{КР}_{\text{отн}}^{\text{долл}} + \text{КР}_{\text{отн}}^{\text{евро}})}{43,262}$$

где:

Клок - коэффициент локализации на территории Российской Федерации производства основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования, применяемого при производстве электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии, равный:

целевому показателю степени локализации на территории Российской Федерации производства основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования, которое применяется при производстве электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии, установленному Правительством Российской Федерации в отношении генерирующих объектов соответствующего вида и в отношении года, на который проводится конкурсный отбор, в соответствии с приложением N 3 к Основным направлениям - для конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, проводимых в отношении годов до 2024 года включительно (за исключением конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования фотоэлектрического преобразования энергии солнца, проводимых после 1 января 2021 г. в отношении 2023 и 2024 годов);

отношению величины целевого показателя степени локализации на территории Российской Федерации производства основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования, которое применяется при производстве электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии, установленному Правительством Российской Федерации в отношении генерирующих объектов соответствующего вида и в отношении года, на который проводится конкурсный отбор, в соответствии с приложениями N 3 и 3(1) к Основным направлениям, к величине суммарного вклада отдельных элементов оборудования (оборудования в сборе) и работ в степень локализации по генерирующему объекту, функционирующему на основе использования возобновляемого источника энергии, определенной в соответствии с Правилами квалификации генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 3 июня 2008 г. N 426 "О квалификации генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии", - для конкурсных отборов инвестиционных проектов по

строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, проводимых в отношении 2025 года и далее, а также конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования фотоэлектрического преобразования энергии солнца, проводимых после 1 января 2021 г. в отношении 2023 и 2024 годов;

$KP_{\text{долл}}^{\text{опт}}$ - среднее арифметическое значение установленных Центральным банком Российской Федерации курсов доллара США по отношению к рублю для каждого из дней календарного месяца, предшествующего месяцу, на который приходится дата начала срока подачи заявок на участие в конкурсном отборе;

$KP_{\text{евро}}^{\text{спро}}$ - среднее арифметическое значение установленных Центральным банком Российской Федерации курсов евро по отношению к рублю для каждого из дней календарного месяца, предшествующего месяцу, на который приходится дата начала срока подачи заявок на участие в конкурсном отборе.

Для конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, проводимых после 1 января 2021 г., предельная величина показателя эффективности генерирующего объекта для каждого из видов генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, рассчитывается как произведение следующих величин:

установленная в отношении указанного года базовая предельная величина показателя эффективности (в ценах 2021 года) генерирующего объекта соответствующего вида;

произведение значений индексов потребительских цен, определяемых и публикуемых федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на его официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в отношении периода с 1 января 2021 г. до 1 января года, в котором проводится указанный конкурсный отбор проектов;

коэффициент, отражающий изменения курсов валют после 1 января 2021 г.;

коэффициент, обеспечивающий снижение до прогнозируемого уровня средневзвешенной нерегулируемой цены электрической энергии и мощности на оптовом рынке.

Коэффициент, отражающий изменения курсов валют после 1 января 2021 г. ($K_{\text{вал2}}$), определяется по формуле:

$$K_{\text{вал2}} = K_{\text{лок2}} + (1 - K_{\text{лок2}}) \times \frac{KP_{\text{долл}} + KP_{\text{евро}}}{\text{Баз}KP_{\text{долл}} + \text{Баз}KP_{\text{евро}}},$$

где:

$K_{\text{лок2}}$ - коэффициент, определяемый как отношение величины целевого показателя степени локализации на территории Российской Федерации производства основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования, применяемого при производстве электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии, установленного Правительством Российской Федерации в отношении генерирующих объектов соответствующего вида и в отношении года, на который проводится конкурсный отбор, к величине суммарного вклада отдельных элементов оборудования (оборудования в сборе) и работ в степень локализации по генерирующему объекту, функционирующему на основе использования возобновляемого источника энергии, определенного для генерирующих объектов соответствующего вида и соответствующего года в соответствии с Правилами квалификации генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии, утвержденными [постановлением](#)

Правительства Российской Федерации от 3 июня 2008 г. N 426 "О квалификации генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии";

КРдолл - среднее арифметическое значение установленных Центральным банком Российской Федерации курсов доллара США по отношению к рублю для каждого из дней календарного месяца, предшествующего месяцу, в котором в соответствии с договором о присоединении к торговой системе оптового рынка осуществляется предусмотренное пунктом 202(1) Правил оптового рынка электрической энергии и мощности, утвержденных постановлением Правительством Российской Федерации от 27 декабря 2010 г. N 1172 "Об утверждении Правил оптового рынка электрической энергии и мощности и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам организации функционирования оптового рынка электрической энергии и мощности" (далее - Правила оптового рынка), опубликование информации для проведения текущего отбора проектов;

КРевро - среднее арифметическое значение установленных Центральным банком Российской Федерации курсов евро по отношению к рублю для каждого из дней календарного месяца, предшествующего месяцу, в котором в соответствии с договором о присоединении к торговой системе оптового рынка осуществляется предусмотренное пунктом 202(1) Правил оптового рынка опубликование информации для проведения текущего отбора проектов;

БазКРдолл - среднее арифметическое значение установленных Центральным банком Российской Федерации курсов доллара США по отношению к рублю для каждого из дней октября 2020 г.;

БазКРевро - среднее арифметическое значение установленных Центральным банком Российской Федерации курсов евро по отношению к рублю для каждого из дней октября 2020 г.

Коэффициент, обеспечивающий снижение до прогнозируемого уровня средневзвешенной нерегулируемой цены электрической энергии и мощности на оптовом рынке, используемый при определении в отношении года, на который проводится отбор, предельной величины показателя эффективности генерирующего объекта соответствующего вида генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, принимается равным:

1 - при отборах с датами ввода не позднее 31 декабря 2033 г.;

отношению суммы удвоенной базовой предельной величины показателя эффективности (в ценах 2021 года) генерирующего объекта соответствующего вида, установленной в отношении 2034 года, и прогнозируемого на 2036 год значения средневзвешенной нерегулируемой цены электрической энергии и мощности на оптовом рынке, определяемой в порядке, предусмотренном договором о присоединении к торговой системе оптового рынка, к утроенной базовой предельной величине показателя эффективности (в ценах 2021 года) генерирующего объекта соответствующего вида, установленной в отношении 2034 года, - при отборе с датами ввода в 2034 году;

отношению суммы базовой предельной величины показателя эффективности (в ценах 2021 года) генерирующего объекта соответствующего вида, установленной в отношении 2035 года, и прогнозируемого на 2036 год значения средневзвешенной нерегулируемой цены электрической энергии и мощности на оптовом рынке, определяемой в порядке, предусмотренном договором о присоединении к торговой системе оптового рынка, к удвоенной базовой предельной величине показателя эффективности (в ценах 2021 года) генерирующего объекта соответствующего вида, установленной в отношении 2035 года, - при отборе с датами ввода в 2035 году.

Для проводимых после 1 января 2021 г. конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, определяемая в отношении соответствующего года начиная с 2023 года предельная величина годового объема поддержки использования возобновляемых источников энергии генерирующими объектами, проекты по строительству которых будут отобраны по итогам проводимых после 1 января 2021 г. конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству

генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, с датами ввода в 2023 - 2035 годах, по видам возобновляемых источников энергии (предельная величина годового объема поддержки использования возобновляемых источников энергии) принимается равной установленной для соответствующего года и соответствующего вида генерирующих объектов базовой предельной величине годового объема поддержки (в ценах 2021 года) использования возобновляемых источников энергии генерирующими объектами, проекты по строительству которых будут отобраны по итогам проводимых после 1 января 2021 г. конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, проиндексированной за период с 1 января 2021 г. до 1 января года, в котором проводится конкурсный отбор. Указанная индексация осуществляется в соответствии со значениями индексов потребительских цен, определяемыми и публикуемыми федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации.

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;

использование механизмов государственной поддержки экспорта основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования, применяемого при производстве электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии;

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 содействия 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, в том числе путем использования механизмов государственной поддержки экспорта основного и (или) вспомогательного генерирующего оборудования, применяемого при производстве электрической энергии с использованием 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 2035 года

**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**

(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	214,7	3415,7

Генерирующие объекты, функционирующие на основе энергии ветра	-	-	3870	3632	3407	3192	2994	2804	2625	2453	2295	2144	2000
Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца	2989	2887	2608	2469	2338	2026	476	451	428	405	384	365	346
Генерирующие объекты установленной мощностью менее 50 МВт, функционирующие на основе энергии вод	-	-	-	-	1484	1425	1369	-	-	-	-	-	-
Генерирующие объекты, функционирующие на основе прочих возобновляемых источников энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 2035 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**

Виды генерирующих объектов	Год ввода в эксплуатацию	Целевой показатель степени локализации
Генерирующие объекты, функционирующие на основе энергии ветра	с 2015 по 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
	с 2023 по 2024 год	95 баллов <*>
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		

<*> 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, применяются в отношении генерирующих объектов, отобранных по результатам конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации) генерирующих объектов, функционирующих на основе использования фотоэлектрического преобразования энергии солнца, проводимых после 1 января 2020 г.

Приложение N 3(1)
к Основным направлениям
государственной политики в сфере
повышения энергетической
эффективности электроэнергетики
на основе использования
возобновляемых источников энергии

на период до 2035 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 (ДЛЯ ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ, ПЛАНИРУЕМЫХ
К ВВОДУ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПОСЛЕ 1 ЯНВАРЯ 2025 Г.)**

Виды генерирующих объектов	Год ввода в эксплуатацию	Целевой показатель степени локализации
Генерирующие объекты, функционирующие на основе энергии ветра	с 2025 по 2030 год	87 баллов
	с 2031 по 2035 год	102 балла
Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца	с 2025 по 2027 год	110 баллов
	с 2028 по 2035 год	120 баллов
Генерирующие объекты установленной мощностью менее 50 МВт, функционирующие на основе энергии вод	с 2025 по 2030 год	85 баллов
	с 2031 по 2035 год	95 баллов
Генерирующие объекты, функционирующие на основе прочих возобновляемых источников энергии	с 2025 по 2035 год	-

Приложение N 3(2)
к Основным направлениям
государственной политики в сфере
повышения энергетической
эффективности электроэнергетики
на основе использования
возобновляемых источников энергии
на период до 2035 года

**ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
ЭКСПОРТА (ДЛЯ ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ, ПЛАНИРУЕМЫХ К ВВОДУ
В ЭКСПЛУАТАЦИЮ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПОСЛЕ 1 ЯНВАРЯ 2025 Г.)**

Виды генерирующих объектов	Год ввода в эксплуатацию	Целевой показатель экспорта
Генерирующие объекты, функционирующие на основе энергии ветра	с 2025 по 2029 год	20 процентов <*>

	с 2030 по 2032 год	40 процентов <*>
	с 2033 по 2035 год	60 процентов <*>
Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца	с 2025 по 2026 год	20 процентов <*>
	с 2027 по 2028 год	40 процентов <*>
	с 2029 по 2030 год	260 процентов <*>
	с 2031 по 2035 год	300 процентов <*>
Генерирующие объекты установленной мощностью менее 50 МВт, функционирующие на основе энергии вод	с 2025 по 2030 год	4 процента <*>
	с 2031 по 2035 год	9 процентов <*>
Генерирующие объекты, функционирующие на основе прочих возобновляемых источников энергии	с 2025 по 2035 год	

<*> Значение целевого показателя экспорта по генерирующему объекту определяется в процентах как отношение объемов экспортной выручки от экспорта промышленной продукции, приходящейся на генерирующий объект, к величине, равной производству определенных в отношении этого объекта по итогам проведенного в соответствии с Правилами оптового рынка электрической энергии и мощности, утвержденными [постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2010 г. N 1172](#) "Об утверждении Правил оптового рынка электрической энергии и мощности и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам организации функционирования оптового рынка электрической энергии и мощности", конкурсного отбора инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, планового годового объема производства электрической энергии и показателя эффективности генерирующего объекта, с учетом его индексации в соответствии с индексом потребительских цен за период с 1 января года, в котором проводился указанный конкурсный отбор проектов, до 1 января года, в котором начинается поставка мощности этого объекта по договорам о предоставлении мощности квалифицированных генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии.

Приложение N 4
к Основным направлениям
государственной политики в сфере
повышения энергетической
эффективности электроэнергетики
на основе использования
возобновляемых источников энергии
на период до 2035 года

**БАЗОВЫЕ 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
ДО 1 ЯНВАРЯ 2021 Г. КОНКУРСНЫХ ОТБОРОВ ИНВЕСТИЦИОННЫХ
ПРОЕКТОВ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ,
ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ
ЭНЕРГИИ, НА 2014 - 2024 ГОДЫ**

(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
Генерирующие объекты, функционирующие на основе энергии ветра	65762	110000	109890	109780	109670	109561	109451	109342	109232	109122
Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца	116451	114122	111839	109602	107410	105262	103157	101094	99072	97051
Генерирующие объекты установленной мощностью менее 25 МВт, функционирующие на основе энергии вод	146000	146000	146000	146000	146000	146000	146000	146000	146000	146000
Генерирующие объекты, функционирующие на основе прочих возобновляемых источников энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение N 4(1)
к Основным направлениям
государственной политики в сфере
повышения энергетической
эффективности электроэнергетики
на основе использования
возобновляемых источников энергии
на период до 2035 года

**БАЗОВЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ВЕЛИЧИНЫ
ПОКАЗАТЕЛЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ (В ЦЕНАХ 2021 ГОДА)
ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ,
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПОСЛЕ 1 ЯНВАРЯ 2021 Г. КОНКУРСНЫХ ОТБОРОВ
ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ГЕНЕРИРУЮЩИХ
ОБЪЕКТОВ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ, НА 2023 - 2035 ГОДЫ
ПО ВИДАМ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ**

(рублей/МВт·ч)

Виды генерирующих объектов	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год	2034 год
Генерирующие объекты, функционирующие на основе энергии ветра	-	-	6291	5990	5706	5439	5189	4951	4725	4512	4313	4123
Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца	10991	10574	10046	9594	9110	8683	8282	7901	7541	7202	6885	6582
Генерирующие объекты установленной мощностью менее 50 МВт, функционирующие на основе энергии вод	-	-	8546	8259	7982	7717	7465	7218	6981	6754	6537	6326
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 2035 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 - 2024 ГОДЫ**

(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
Генерирующие объекты, функционирующие на основе энергии ветра, мощностью до 25 МВт	-	110000	109890	109780	109670	109561	109451	109342	109232	1091
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии потоков вод, мощностью до 1 МВт	-	300000	300000	300000	300000	300000	300000	300000	300000	3000
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии потоков вод, мощностью от 1 до 25 МВт	-	146000	146000	146000	146000	146000	146000	146000	146000	1460
Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца, мощностью до 0,5 МВт	-	119828	117431	115082	112781	110525	108315	106149	104026	6825

Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца, мощностью от 0,5 до 25 МВт	-	114122	111839	109602	107410	105262	103157	101094	99072	6500
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	98729	97939	9715
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования биогаза (кроме газа свалок), мощностью до 1 МВт	-	269947	267938	265943	263964	261999	260048	257968	255904	2538
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования биогаза (кроме газа свалок), мощностью от 1 до 5 МВт	-	226541	224855	223181	221520	219871	218234	216488	214756	2130

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 2035 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 - 2024 ГОДЫ**

(рублей/кВт в год)

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, мощностью до 25 МВт	-	1667	1729	1792	1859	1927	1999	2073	2150	2229	2312
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии потоков вод, мощностью до 1 МВт	-	6875	7129	7393	7667	7950	8245	8550	8866	9194	9535

Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии потоков вод, мощностью от 1 до 5 МВт	-	2545	2639	2736	2838	2943	3052	3165	3282	3403	3529
Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования энергии потоков вод, мощностью от 5 до 25 МВт	-	1413	1465	1519	1575	1634	1694	1757	1822	1889	1959
Генерирующие объекты, функционирующие на основе фотоэлектрического преобразования энергии солнца, мощностью до 25 МВт	-	2402	2491	2583	2678	2777	2880	2987	3097	3212	3330
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	-	4893	5074	5262	5456	5658	5867	6084	6309	6543	6785

Генерирующие объекты, функционирующие на основе использования газа, выделяемого отходами производства и потребления на свалках таких отходов, мощностью от 1 до 5 МВт	--	17150	17150	17150	17150	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	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 2035 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**

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.