

Приоритеты и цели государственной политики,  
общая характеристика сферы реализации подпрограммы

В 2018 году Россия заняла 21 место из 25 крупнейших стран в рейтинге энергоэффективности стран, составленном Американским советом по энергоэффективной экономике, наряду с такими странами, как Бразилия и Таиланд.

По экспертной оценке, в 2017 году затраты энергоресурсов на единицу ВВП (в тоннах нефтяного эквивалента/1000\$ США по ППС 2005 года) в России в 3 раза превышали аналогичный показатель стран ОСЭР, более чем в 2 раза – среднемировой уровень и в 1,8 раза – уровень Канады.

Указом Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики» установлена задача по снижению к 2020 году энергоемкости валового внутреннего продукта не менее чем на 40 процентов от уровня 2007 года и обеспечению рационального и экологически ответственного использования энергии и энергетических ресурсов.

По состоянию на начало 2017 года достигнутые показатели составили 10,9 процентов. При этом оценка потенциала секторов экономики Российской Федерации, регулирование которых осуществляется государством, говорит о реальной возможности достижения энергоемкости ВВП к 2020 году до 13 % от уровня 2007 года, в том числе до 9,41 % – за счет мероприятий Подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» (далее – Подпрограмма).

Так, в секторе производства электрической и тепловой энергии, технологический потенциал экономии составляет до 75 млн. тонн условного топлива в год, или 11 % от суммарного потребления по стране. В секторе жилых домов – до 53 млн. тонн условного топлива или 8 процентов. До 1,6 % оценивается потенциал энергосбережения в секторе передачи энергоресурсов и до 2,3 % – в бюджетном секторе.

Подпрограмма направлена на обеспечение повышения конкурентоспособности, финансовой устойчивости, энергетической и экологической безопасности российской экономики, эффективности расходования бюджетных средств на энергетические ресурсы, а также роста уровня и качества жизни населения за счет реализации потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности на основе модернизации и технологического развития.

Основной целью Подпрограммы является снижение за счет реализации мероприятий Подпрограммы энергоемкости валового внутреннего продукта Российской Федерации на 9,41 процента к 2020 году от уровня 2007 года.

Достижение цели Подпрограммы обеспечивается путем развития энергосбережения и повышение энергоэффективности, являющихся важнейшими факторами, обеспечивающими эффективность функционирования экономики в целом и по ее основным секторам, включая социальную сферу Российской Федерации.

Для чего решаются следующие задачи Подпрограммы:

- повышение энергетической эффективности экономики Российской Федерации, в том числе через реализацию региональных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- развитие информационного обеспечения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, как на государственном уровне, так и в виде популяризации данной темы среди населения;

- внедрение мер государственного регулирования, направленных в том числе на снятие существующих административных барьеров привлечения внебюджетных средств на реализацию мероприятий и проектов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Снижение энергоемкости и повышение энергетической эффективности экономики достигается посредством реализации мероприятий по энергосбережению, своевременной модернизации основных фондов, переходом к новым техническим решениям, технологическим процессам, основанным на внедрении наилучших доступных и инновационных технологий, и оптимизационным формам управления, а также повышением качества продукции, использованием международного опыта и другими мерами. Внедрение энергосберегающих технологий не только приводит к снижению издержек и повышению конкурентоспособности продукции, но и способствует повышению улучшению экологической ситуации, а также снятию барьеров экономического развития за счет снижения технологических ограничений.

Информационное обеспечение и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности осуществляются за счет проведения различных информационных и поддерживающих мероприятий; подготовку и распространение государственного доклада о состоянии энергосбережения и повышении энергетической эффективности в Российской Федерации; сопровождение, эксплуатацию и модернизацию государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.