Проект

**ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_\_\_\_

г. Москва

**О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87**

Правительство Российской Федерации **постановляет**:

Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в Положение о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 8, ст. 744; 2010, № 16, ст. 1920; № 51, ст. 6937).

Председатель Правительства

 Российской Федерации Д. Медведев

УТВЕРЖДЕНЫ

постановлением Правительства

Российской Федерации

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г. № \_\_\_\_\_\_

**ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в положение о составе разделов проектной**

**документации и требованиях к их содержанию**

1. В пункте 10:

а) дополнить подпунктами "г1" и "г2" следующего содержания:

"г1) сведения о показателях, характеризующих годовую удельную величину расхода энергетических ресурсов в объекте капитального строительства (за исключением зданий, строений, сооружений, на которые требования энергетической эффективности не распространяются) и классе энергетической эффективности, если присвоение класса энергетической эффективности объекту капитального строительства является обязательным в соответствии с законодательством Российской Федерации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности;

г2) сведения о нормируемых показателях суммарных удельных годовых расходов энергетических ресурсов в здании, строении, сооружении, а также максимально допустимых величинах отклонений от нормируемых показателей удельных годовых расходов энергетических ресурсов;";

б) дополнить подпунктом "ж1" следующего содержания:

"ж1) сведения об использовании возобновляемых источников энергии и вторичных энергетических ресурсов;".

2. В пункте 13:

а) дополнить подпунктами "б1" и "б2" следующего содержания:

"б1) обоснование принятых объемно-пространственных и архитектурных решений в части обеспечения соответствия зданий, строений и сооружений установленным требованиям энергетической эффективности;

б2) перечень мероприятий по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности к архитектурным решениям, влияющим на энергетическую эффективность зданий, строений и сооружений;".

3. В пункте 14:

а) подпункт "л" дополнить абзацем следующего содержания:

"соответствие зданий, строений и сооружений требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности их приборами учета используемых энергетических ресурсов;";

б) дополнить подпунктом "о1":

"о1) перечень мероприятий по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности к конструктивным, объемно-планировочным и инженерно-техническим решениям, влияющим на энергетическую эффективность зданий, строений и сооружений;".

4. В пункте 16:

а) подпункт "б" дополнить словами ", выбора конструктивных и инженерно-технических решений, используемых в системе электроснабжения, в части обеспечения соответствия зданий, строений и сооружений требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности их приборами учета используемых энергетических ресурсов";

б) подпункт "ж" изложить в следующей редакции:

"ж) перечень мероприятий по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности к устройствам, технологиям и материалам, используемым в системе электроснабжения, позволяющих исключить нерациональный расход электрической энергии, и по учету расхода электрической энергии";

в) дополнить подпунктом "ж1" следующего содержания:

"ж1) описание мест расположения приборов учета используемой электрической энергии и устройств сбора и передачи данных от таких приборов;";

5. В пункте 17:

а) пункт "н" изложить в следующей редакции:

"н) перечень мероприятий по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности к устройствам, технологиям и материалам, используемым в системе холодного водоснабжения, позволяющих исключить нерациональный расход воды;";

б) дополнить пунктом "н1" следующего содержания:

"н1) перечень мероприятий по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности к устройствам, технологиям и материалам, используемым в системе горячего водоснабжения, позволяющих исключить нерациональный расход воды и нерациональный расход энергетических ресурсов для ее подготовки;";

в) подпункт "л" после слов "учету водопотребления" дополнить словами ", в том числе по учету потребления горячей воды для нужд горячего водоснабжения";

г) дополнить подпунктами "т1" и "т2" следующего содержания:

"т1) обоснование выбора конструктивных и инженерно-технических решений, используемых в системе водоснабжения, в части обеспечения соответствия зданий, строений и сооружений требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности их приборами учета используемых энергетических ресурсов;

т2) описание мест расположения приборов учета используемых холодной и горячей воды и устройств сбора и передачи данных от таких приборов;".

6. В пункте 19:

а) дополнить подпунктом "д1" следующего содержания:

"д1) обоснование энергетической эффективности конструктивных и инженерно-технических решений, используемых в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха помещений, тепловых сетях;";

б) дополнить подпунктом "е1" следующего содержания:

"е1) описание мест расположения приборов учета используемой тепловой энергии и устройств сбора и передачи данных от таких приборов;";

в) дополнить подпунктом "о1" следующего содержания:

"о1) перечень мероприятий по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности к устройствам, технологиям и материалам, используемым в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха помещений, тепловых сетях, позволяющих исключить нерациональный расход тепловой энергии;".

7. В пункте 21:

а) дополнить подпунктом "з1" следующего содержания:

"з1) описание мест расположения приборов учета используемого газа и устройств сбора и передачи данных от таких приборов;";

б) дополнить подпунктами "р1" и "р2" следующего содержания:

"р1) перечень мероприятий по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности к устройствам, технологиям и материалам, используемым в системе газоснабжения, позволяющих исключить нерациональный расход газа;

р2) обоснование выбора конструктивных и инженерно-технических решений, используемых в системе газоснабжения, в части обеспечения соответствия зданий, строений и сооружений требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности их приборами учета используемых энергетических ресурсов;".

8. В пункте 22:

а) дополнить подпунктом "б1" следующего содержания:

"б1) описание мест расположения приборов учета используемых в производственном процессе энергетических ресурсов и устройств сбора и передачи данных от таких приборов;";

б) дополнить подпунктами "о1" и "о2" следующего содержания:

"о1) перечень мероприятий по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности к устройствам, технологиям и материалам, используемым в производственном процессе, позволяющих исключить нерациональный расход энергетических ресурсов;

о2) обоснование выбора функционально-технологических, конструктивных и инженерно-технических решений, используемых в объектах производственного назначения, в части обеспечения соответствия зданий, строений и сооружений требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности их приборами учета используемых энергетических ресурсов;".

9. Пункт 271 изложить в следующей редакции:

"271. Раздел 101 "Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов" должен содержать:

1) сведения о типе и количестве установок, потребляющих топливо, тепловую энергию, воду, горячую воду для нужд горячего водоснабжения и электрическую энергию, параметрах и режимах их работы, характеристиках отдельных параметров технологических процессов;

2) сведения о потребности (расчетные (проектные) значения нагрузок и расхода) объекта капитального строительства в топливе, тепловой энергии, воде, горячей воде для нужд горячего водоснабжения и электрической энергии, в том числе на производственные нужды, и существующих лимитов их потребления;

3) сведения об источниках энергетических ресурсов, их характеристиках (в соответствии с техническими условиями), параметрах энергоносителей, требованиях к надежности и качеству поставляемых энергетических ресурсов;

4) балансы потребления энергетических ресурсов;

5) сведения об использовании возобновляемых источников энергии, нетрадиционных источников энергии и вторичных энергетических ресурсов и интеграции таких источников энергии в энергетический баланс объекта капитального строительства;

6) перечень мероприятий по резервированию электроэнергии и описание решений по обеспечению электроэнергией электроприемников в соответствии с установленной классификацией в рабочем и аварийном режимах;

7) сведения о показателях энергетической эффективности объекта капитального строительства, в том числе о показателях, характеризующих годовую удельную величину расхода энергетических ресурсов в объекте капитального строительства, нормируемых показателях удельных годовых расходов энергетических ресурсов и максимально допустимых величинах отклонений от таких нормируемых показателей (за исключением зданий, строений, сооружений, на которые требования энергетической эффективности не распространяются);

8) сведения о классе энергетической эффективности, в случае если присвоение класса энергетической эффективности объекту капитального строительства является обязательным в соответствии с законодательством Российской Федерации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности;

9) перечень требований энергетической эффективности, которым здание, строение и сооружение должны соответствовать при вводе в эксплуатацию и в процессе эксплуатации, и сроки, в течении которых в процессе эксплуатации должно быть обеспечено выполнение указанных требований энергетической эффективности;

10) перечень технических требований, обеспечивающих достижение показателей, характеризующих выполнение требований энергетической эффективности для зданий, строений, сооружений, в том числе:

требований к влияющим на энергетическую эффективность зданий, строений, сооружений архитектурным, функционально-технологическим, конструктивным и инженерно-техническим решениям;

требований к отдельным элементам и конструкциям зданий, строений, сооружений и к их эксплуатационным свойствам;

требований к используемым в зданиях, строениях, сооружениях устройствам и технологиям, включая инженерные системы;

требований к включаемым в проектную документацию и применяемым при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте зданий, строений, сооружений технологиям и материалам, позволяющих исключить нерациональный расход энергетических ресурсов как в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта, так и в процессе эксплуатации;

11) перечень мероприятий по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов, включающих мероприятия по обеспечению соблюдения установленных требований энергетической эффективности к архитектурным, конструктивным, объемно-планировочным и инженерно-техническим решениям, влияющим на энергетическую эффективность зданий, строений и сооружений, и к устройствам, технологиям и материалам, используемым в системах электроснабжения, водоснабжения, отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха и газоснабжения, позволяющие исключить нерациональный расход энергии и ресурсов как в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта, так и в процессе эксплуатации;

12) перечень мероприятий по учету и контролю расходования используемых энергетических ресурсов;

13) обоснование выбора оптимальных архитектурных, функционально-технологических, конструктивных и инженерно-технических решений и их надлежащей реализации при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта с целью обеспечения соответствия зданий, строений и сооружений требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности их приборами учета используемых энергетических ресурсов (с учетом требований энергетической эффективности в отношении товаров, используемых для создания элементов конструкций зданий, строений, сооружений, в том числе инженерных систем ресурсоснабжения, влияющих на энергетическую эффективность зданий, строений, сооружений);

14) описание и обоснование принятых технических, конструктивных и архитектурных решений, направленных на повышение энергетической эффективности объекта капитального строительства, в том числе в отношение наружных и внутренних систем электроснабжения, отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха помещений (включая обоснование оптимальности размещения отопительного оборудования, решений в отношении диаметров и тепловой изоляции теплопроводов, характеристик материалов для изготовления воздуховодов), горячего водоснабжения, оборотного водоснабжения и повторного использования тепла подогретой воды, решений по отделке помещений, решений, обеспечивающих естественное освещение помещений с постоянным пребыванием людей;

15) спецификацию предполагаемого к применению оборудования, изделий, материалов, позволяющих исключить нерациональный расход энергии и ресурсов, в том числе основные их характеристики, сведения о типе и классе предусмотренных проектом проводов и осветительной арматуры;

16) описание мест расположения приборов учета используемых энергетических ресурсов, устройств сбора и передачи данных от таких приборов;

17) описание и обоснование применяемых систем автоматизации и диспетчеризации и контроля тепловых процессов (для объектов производственного назначения) и процессов регулирования отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха;

18) описание схемы прокладки наружного противопожарного водопровода;

19) сведения об инженерных сетях и источниках обеспечения строительной площадки водой, электроэнергией, тепловой энергией.".