

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Общие данные

1.1 Основание для разработки проектной документации

Раздел «Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов» разработан в составе проектной документации для строительства объекта «Производственно-складское здание с АБК по адресу: Тульская область, Узловский район, территория СЭЗ «Узловая». Раздел разработан на основании:

- договора на разработку проектной документации;
- технического задания на разработку проектной документации;
- конструктивных, объемно-планировочных и инженерно-технических решений здания.

1.2 Нормативные и руководящие документы

Раздел «Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов» разработан в соответствии с требованиями следующих нормативно-правовых актов и нормативных документов:

Постановление Правительства РФ от 16.02.2008г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;

Распоряжение Правительства РФ от 26.12.2014г. № 1521 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»;

СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;

СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий» (справочно);

ТСН 23-304-99 г. Москвы (МГСН 2.01-99) «Энергосбережение в зданиях. Нормативы по теплозащите и тепловодоэлектроснабжению» (справочно);

ГОСТ 30674-99 «Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия»;

ГОСТ Р 21.1101-2013 «СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации».

2. 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

Система электроснабжения:

Потребителями электрической энергии являются электрическое освещение, розеточная сеть, технологическое и инженерное оборудование.

| | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|----------------------|------|
| | | | | | | П-01/20-ЭЭ.ПЗ | Лист |
| Изм. | Коп.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | 3 |