

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Многопрофильный лицей № 11 им. В.Г.Мендельсона»

ПРИНЯТО:

На заседании педагогического  
совета лицея  
Протокол № 5 от 10.01.2020 г.  
Приказ № 01 от 10.01.2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора лицея  
А.Л.Наумов

10.01.2020 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

### об энергосбережении

в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении  
«Многопрофильный лицей № 11 им. В.Г. Мендельсона»

#### 1. Основные понятия

**Энергосбережение** - реализация организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования (в том числе объема выполненных работ, оказанных услуг).

**Энергетический ресурс** - носитель энергии, энергия которого используется или может быть использована при осуществлении образовательной и хозяйственной деятельности, а также вид энергии (тепловая, электрическая или другой вид энергии).

**Энергетическая эффективность** - характеристики, отражающие отношение полезного эффекта от использования энергетических ресурсов к затратам энергетических ресурсов, произведенным в целях получения такого эффекта, применительно к образовательному процессу, муниципальному бюджетному общеобразовательному учреждению Лицею №11

**Потребитель** - МБОУ «Многопрофильный лицей № 11 им. В.Г. Мендельсона» (далее - Лицей №11)

#### 2. Общие положения

2.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" и направлено на организацию и проведение работ по сбережению всех видов энергоресурсов в Лицее №11

2.2. Настоящее Положение определяет отношения между поставщиками и потребителями электрической и тепловой энергии, холодной воды в части обеспечения учета потребления.

### 2.3. Положение направлено на обеспечение:

- эффективного использования всех видов энергетических ресурсов при их потреблении;
- ведомственного контроля использования энергетических ресурсов;
- использования энергоэффективных технологий энергопотребляющего оборудования, конструкционных и изоляционных материалов, приборов учета расхода энергетических ресурсов и контроля их использования, систем автоматизированного управления энергопотреблением;
- точности, достоверности и единства измерения в части учета отпускаемых и потребляемых энергетических ресурсов;
- стимулирования сохранности энергосберегающего оборудования, приборов учета расхода и систем автоматизированного управления энергопотреблением.

2.4. Весь объем энергетических ресурсов подлежит обязательному учету. Учет потребляемых энергетических ресурсов осуществляется в соответствии с установленными государственными стандартами и нормами точности измерений.

2.5. Юридические и физические лица, выполняющие монтажные, наладочные, ремонтные работы узлов учета энергетических ресурсов, приборов учета расхода систем автоматизированного управления энергопотреблением должны иметь лицензию.

### **Организация учета энергоресурсов**

3.1. Поставка энергетических ресурсов потребителю осуществляется на основании договора, заключаемого между энергоснабжающей организацией и потребителем. Потребление энергоресурсов без договора не допускается. К договору должен прилагаться Акт разграничения балансовой принадлежности сетей доставки энергетических ресурсов и эксплуатационной ответственности сторон договора.

3.2. Потребитель несет ответственность за техническое состояние и безопасную эксплуатацию находящихся в его владении энергоустановок, за рациональное расходование энергоресурсов, выполнение установленных планов и режимов энергопотребления, а также за своевременное выполнение предписаний представителей надзорных органов.

3.3. В целях обеспечения надежной, экономичной и безопасной эксплуатации энергоустановок потребитель обязан:

- производить проверку состояния, профилактические испытания и ремонт принадлежащих ему энергоустановок, вводно-распределительных устройств и защитных средств, а также ремонт помещений вводно-распределительных устройств в сроки, устанавливаемые действующими нормами и правилами;
- соблюдать заданные энергоснабжающей организацией характеристики и установки релейной защиты и автоматики, а также установки

- автоматов и предохранительных устройств, согласовывать с энергоснабжающей организацией установку автоматов отключения;
- обеспечить беспрепятственный доступ в любое время суток представителей органов государственного энергетического надзора для контроля за режимом энергопотребления, рациональным и экономным использованием электроэнергии и надзора за техническим состоянием энергохозяйства;
  - выполнять в установленные сроки предписания представителей государственного энергетического надзора об устранении недостатков в устройстве, эксплуатации, обслуживании и в использовании энергоустановок.

### 3.4. Потребители энергетических ресурсов обязаны:

- предоставлять энергоснабжающей организации отчетность о расходе энергоресурсов по утвержденным нормам в установленные сроки в соответствии с действующими положениями о порядке предоставления отчетности;
- ежемесячно производить записи показаний приборов учета в журнале, в соответствии с установленным графиком передавать в энергоснабжающую организацию показания приборов учета;
- записи суточного расхода энергоресурсов и фактической нагрузки производятся потребителем в пронумерованном и прошнурованном журнале.

3.5. Расчетные приборы учета устанавливаются в соответствии с действующими правилами и должны отвечать требованиям ГОСТ.

#### 3.5.1. При этом:

- 1) для учета электрической энергии приборы учета устанавливаются в отдельных помещениях;
- 2) расчётные электросчетчики, предназначенные для учёта израсходованной электроэнергии, приобретаются и устанавливаются потребителями;
- 3) подключение расчетных электросчетчиков, а также плановая замена электросчетчиков, находящихся на балансе потребителей, выполняются обслуживающей организацией в соответствии с условиями договора;
- 4) учет активной энергии и реактивной мощности для расчетов между энергоснабжающей организацией и потребителем производится в точке учета их на границе балансовой принадлежности электросети энергоснабжающей организации и потребителя.
- 5) ответственность за сохранность приборов учета несет потребитель.

3.6. Организация учета водоснабжения и водоотведения должна осуществляться согласно Правилам пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации, утверждённым постановлением Правительства РФ от 12 февраля 1999 г. N167 (в редакции от 23 мая 2006 г.)

#### **4. Основные требования к приборам учета энергетических ресурсов**

4.1. Все средства измерения (приборы учёта), используемые при учете энергоресурсов, должны быть постоянно на контроле потребителей. Приборы учета, у которых истек срок действия поверки, к эксплуатации не допускаются.

4.2. Приборы учета должны быть защищены от несанкционированного доступа, нарушающего достоверность учета энергетических ресурсов. Выбор приборов для учета энергоресурсов потребитель осуществляет по согласованию с энергоснабжающей организацией.

#### **5. Порядок допуска в эксплуатацию и эксплуатации узлов учета энергетических ресурсов**

5.1. Допуск в эксплуатацию узлов учета энергетических ресурсов осуществляются представителем энергоснабжающей организации в присутствии представителя потребителя, по установленной форме.

5.2. Порядок эксплуатации узла учета энергоресурсов:

- узлы учета тепловой и электрической энергии, холодной воды должны эксплуатироваться в соответствии с технической документацией;
- ответственность за эксплуатацию и текущее обслуживание узлов учета потребителя несет должностное лицо, назначенное приказом по лицу или по управлению образования, в чьем ведении находятся данные узлы учета.

#### **6. Контроль**

6.1. Контроль исполнения Закона РФ от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" в муниципальном бюджетном образовательном учреждении Лицей №11 осуществляет административно-хозяйственная служба управления образования и комиссия по энергосбережению Лицея №11.