Приложение № 2

к Положению о требованиях

к экологическому проектированию

бытовых холодильных приборов

**Требования к экологическому проектированию**

**бытовых холодильных приборов**

**I. Общие требования к экологическому проектированию**

1. Общие требования к экологическому проектированию, применяются по истечении 6 месяцев с даты его опубликования в Официальном мониторе Республики Молдова:

a) в случае установок для хранения вина, следующая информация включена в инструкцию, предоставленную производителями: « Это устройство предназначено исключительно для хранения вина»;

b) в случае бытовых холодильных приборов, инструкция по эксплуатации, предоставляемая производителем, содержит информацию, относящуюся к:

1) сочетанию ящиков, корзин и полок, которые обеспечивают использование с наилучшей энергетической эффективностью холодильный прибор;

2) порядок, в котором можно свести к минимуму потребление энергии бытовых холодильных приборов во время использования.

2. Общие требования к экологическому проектированию, применимые по истечении 12 месяцев с даты опубликования в Официальном мониторе Республики Молдова:

a) средство быстрого замораживания или любая подобная функция, реализуемая за счет изменения настроек термостата в морозилках и морозильных камерах при активации конечным пользователем в соответствии с инструкциями изготовителя, автоматически возвращается к предыдущим условиям нормальной температуры хранения по истечении 72 часов. Это требование не распространяется на комбинированные холодильные устройства с одним термостатом и одним компрессором, которые оснащены электромеханической панелью управления;

b) комбинированные холодильно-морозильные устройства с одним термостатом и одним компрессором, которые оснащены электронной панелью управления и могут быть использованы при температуре окружающей среды ниже + 16 ° C, в соответствии с инструкциями изготовителя должны быть сконструированы таким образом, что любая корректировка для зимнего периода или аналогичная функция, которая обеспечивает правильную температуру для хранения замороженных пищевых продуктов, будет работать автоматически в зависимости от температуры среды, в которой установлено устройство;

c) бытовые холодильные приборы с объемом хранения менее 10 литров должны автоматически включать режим работы с потребляемой мощностью 0,00 ватт максимум через один час, при условии, что они в порожнем состоянии. Само по себе наличие отключения выключателя не считается достаточным для выполнения этого требования.

**II. Специфические требования к экологическому проектированию**

3. Бытовые холодильные приборы, которые подпадают под действие настоящего Положения, с объемом хранения, равным или более 10 литров, по истечении шести месяцев с даты опубликования в Официальном мониторе Республики Молдова настоящего Положения должны соответствовать пределам индекса эффективности энергии (EEI):

- для холодильных устройств с компрессором: EEI <42;

- для абсорбционных холодильных устройств и холодильных устройств другого типа: EEI <110.

4. Определенные требования к экологическому проектированию не применяются к:

* устройствам для хранения вина;
* холодильным абсорбционным устройствам и другим типам холодильных приборов, относящимся к категориям 4 и 9, изложенным в пункте 1 приложения № 4 к настоящему Положению.

5. Индексы энергоэффективности (EEI) бытовых холодильных приборов рассчитываются в соответствии с процедурой, описанной в пункте 9 приложения № 4 к настоящему Положению.