

«Утверждено»  
Приказом ГУК ЯО  
«Областная юношеская  
библиотека им. А.А. Суркова»  
от 30.12.2019 г. №156

**ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ  
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
Государственного учреждения культуры Ярославской области  
«Областная юношеская библиотека имени  
А.А. Суркова» на 2020 – 2024 годы**

Ярославль

2020

## ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование Программы	Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности государственного учреждения культуры Ярославской области «Областная юношеская библиотека имени А.А. Суркова» на 2020-2024 годы.
Основание для разработки Программы	<p>Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 №1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</p> <p>Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г. №61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</p> <p>Приказ Минэкономразвития РФ от 24.10.2011 №591 «О порядке определения объемов снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов в сопоставимых условиях»;</p> <p>Приказ министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 №398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации».</p>

Заказчик Программы	Государственное учреждения культуры Ярославской области «Областная юношеская библиотека имени А.А. Суркова» (далее ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А. Суркова»)
Основные разработчики Программы	Главный инженер Степанов В.Н.
Исполнители Программы	Ответственные работники библиотеки
Цель Программы	Повышение эффективности использования энергетических ресурсов в ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А. Суркова»
Задачи и целевые показатели Программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Снижение удельных величин потребления учреждением топливно-энергетических ресурсов при сохранении устойчивого функционирования учреждения, в обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации рабочего процесса в учреждении.</li> <li>2. Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек).</li> <li>3. Снижение финансовой нагрузки на бюджет ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова».</li> <li>4. Сокращение потерь энергетических ресурсов.</li> <li>5. Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников рабочего процесса учреждения.</li> <li>6. Обеспечение снижения в ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. АА. Суркова» в сопоставимых условиях потребления ресурсов не менее чем на 3% ежегодно по отношению к уровню 2019г. в течении 5 лет начиная с 1 января 2020г. По 31 декабря 2024г.</li> </ol> <p>Целевыми показателями для оценки энергетической эффективности потребления энергетических ресурсов являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- объемы потребления электрической энергии, кВт*ч.</li> </ul>

Структура Программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Паспорт программы;</li> <li>2. Общие положения;</li> </ol> <p>- актуальность разработки программы;</p> <p>- цели и задачи программы;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. План мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности направленных на достижение значений целевых показателей;</li> <li>4. Сроки и этапы реализации Программы;</li> <li>5. Ресурсное обеспечение программы;</li> <li>6. Организация управления и механизм реализации Программы;</li> <li>7. Система мониторинга и контроль за ходом выполнения Программы;</li> </ol>
Срок реализации Программы	Срок реализации Программы: 2020-2024 годы
Перечень подпрограмм и основных мероприятий	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов в ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова».</li> <li>2. Сокращение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг, потребляемых объектом ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова» за счет рационального использования энергоносителей.</li> <li>3. Поддержание комфортного теплового режима внутри помещений ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова», для улучшения качества жизнедеятельности учреждения.</li> </ol> <p>Для достижения этих целей необходимо решить следующие основные задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> ввести систему мониторинга и учета показателей энергопотребления;</li> <li><input type="checkbox"/> создать систему показателей, характеризующих энергетическую эффективность в ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова»;</li> <li><input type="checkbox"/> выполнить организационные и технические мероприятия по снижению использования энергоресурсов;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> создать нормативно правовую базу по энергетическим обследованиям, энергосбережению и стимулированию повышения энергоэффективности;</li> <li><input type="checkbox"/> сформировать у работников ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова» способы реализации потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности</li> <li><input type="checkbox"/> повысить уровень квалификации работников ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова» по энергосбережению.</li> </ul>
<p>Источники финансирования Программы</p>	<p>Источником финансирования Программы являются:  бюджет Ярославской области;  иные источники в соответствии с действующим законодательством.  Объемы финансирования предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении бюджета ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова» на соответствующий финансовый год, в рамках субсидий на финансовое обеспечение выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнения работ), либо в рамках субсидий на иные цели в соответствии с планом финансово-хозяйственной деятельности учреждения.</p>
<p>Основные индикаторы позволяющие оценить ход реализации Программы</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> снижение объемов потребления электрической энергии</li> <li><input type="checkbox"/> снижение затрат на коммунальные платежи</li> </ul>
<p>Система организации контроля за выполнением Программы</p>	<p>Администрация ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова» организует контроль своевременного выполнения мероприятий Программы, финансовый контроль использования средств, направляемых на реализацию Программы.</p>
<p>Планируемые результаты реализации Программы</p>	<p>В результате реализации Программы требуется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> ежегодное обеспечение снижения потребления энергоресурсов не менее 3%;</li> <li><input type="checkbox"/> улучшение индикаторов энергоэффективности;</li> </ul>

- внедрение системы мониторинга потребления энергоресурсов;
- снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания персонала и посетителей в помещениях библиотеки;
- формирование «энергосберегающего» типа мышления в коллективе;
- сокращение нерационального расходования и потерь топливно-энергетических ресурсов.

# **I. Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности.**

## **1.1. Общая характеристика учреждения**

1. Адрес: 150048, г. Ярославль, Московский проспект 147.
2. Учреждение оказывает услуги по библиотечному и библиографическому обслуживанию пользователей библиотеки.
3. Сведения о численности сотрудников: среднесписочное количество сотрудников составляет 36 человек.
4. Основные характеристики здания

**Табл.1**

<b>Наименование</b>	<b>Характеристика</b>
Адрес	150048, г. Ярославль, Московский проспект 147.
Тип здания	Административное нежилое здание расположенное на 1 этаже 9 этажного многоквартирного жилого дома.
Год ввода в эксплуатацию	1977г.
Фактический износ здания	23%
Количество этажей	9
Год проведения последнего текущего ремонта здания	2015г
Материал наружных стен	Кирпич
Характеристики фасада здания	Без утепления теплоизоляционным материалом
Характеристики окон	Двухкамерные энергосберегающие стеклопакеты

Характеристики входных дверей	Два входа оборудованные тамбуром без тепловой завесы, на дверях имеются доводчики.
Объем занимаемого помещения	1200 м.куб.
Общая площадь	343,9 м.кв
Отапливаемая площадь	343,9 м.кв
Наличие автотранспорта и спецтехники	Отсутствует
Характеристика теплоснабжения	Центральное отопление
Характеристика электроснабжения	Центральное

5. Сведения о количестве точек приема (поставки) электрической энергии.

**Табл.2**

Характеристика	Количество
Количество точек приема	1
Оснащено приборами учета	1
Оснащены автоматизированной информационной измерительной системой	0
Оснащенных с нарушением требований нормативно технической документации	0

6. Сведения о количестве точек поставки энергетических ресурсов на хозяйственные нужды, данные об их оснащенности приборами учета.

**Табл.3**

Наименование энергоресурса ресурса	Количество вводов	Количество коммерческих приборов учета
Холодная вода	2	2



Горячая вода	2	2
Тепловая энергия	1	0
Электрическая энергия	1	1

#### 7. Сведения о системе теплоснабжения

**Табл.4**

Наименование	Характеристика
Способ присоединения горячего водоснабжения	Открытый
Схема разводки трубопровода системы отопления	Двухтрубный
Наличие автоматического регулирования отопительной нагрузки в тепловом узле	Отсутствует
Отопительные приборы	Стальные ребристые настенные конвекторы
Централизованная приточно-вытяжная вентиляция	В рабочем состоянии
Система регулирования горячего водоснабжения	Отсутствует
Теплоизоляция труб в подвальном помещении	Имеется

#### 8. Сведения о системе электроснабжения.

**Табл.5**

Наименование	Характеристика
Количество используемых ламп накаливания	5

Количество используемых люминесцентных светильников	101
Количество используемых светодиодных светильников	0
Управление внутренним освещением	Ручное
Уровень освещенности	Соответствует нормам
Наличие принудительной вентиляции	Отсутствует
Система кондиционирования воздуха	Имеется 8 сплит систем
Наличие приборов с высоким энергопотреблением	Нет

#### 9. Холодное водопотребление

**Табл.6**

Наименование	Характеристика
Наличие утечек воды в сантехническом оборудовании и запорной арматуре	Отсутствуют
Наличие унитазов с экономным сливом воды	Имеются

## II. Общие положения

### 2.1. Актуальность разработки программы

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования учреждения культуры, так как повышение эффективности использования энергоресурсов, при непрерывном росте стоимости электрической, тепловой энергии и воды, позволяет добиться существенной экономии как энергоресурсов, так и финансовых затрат на оплату ресурсов.

Анализ функционирования учреждения культуры показывает, что основные потери энергоресурсов наблюдаются при неэффективном использовании, распределении и потреблении электрической энергии, тепла, а также горячей

и холодной воды. Нерациональное использование энергоресурсов приводит к потерям до 15 % электрической энергии, и 10-15% воды.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления энергетических ресурсов и воды за счет внедрения в деятельность учреждения культуры предлагаемых данной Программой решений и мероприятий, и соответственно на экономическое и рациональное расходование энергоресурсов во всех структурных подразделениях учреждения культуры.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по повышению энергетической эффективности в помещениях ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова». Федеральный закон от 23.11.2009 № 261 ФЗ «Об энергосбережении, повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» является основным документом, определяющим задачи долгосрочного социально-экономического развития в энергетической сфере, и мероприятия энергосбережению и эффективному использованию энергии должны стать обязательной частью государственных программ развития учреждения.

Реализация Программы будет осуществляться на основе выполнения мероприятий по основным направлениям, взаимосвязанных по целям, задачам и срокам исполнения. Необходимо отметить, что максимальная степень реализации потенциала энергосбережения достигается тогда, когда энергосберегающие мероприятия реализуются в комплексе.

Необходимость решения проблемы энергосбережения программно-целевым методом обусловлена нижеследующими причинами:

- невозможностью комплексного решения проблемы в требуемые сроки за счет использования действующего рыночного механизма.
- комплексным характером проблемы и необходимостью координации по ее решению.

В предстоящий период ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова» должны быть выполнены установленные законом требования в части управления процессом энергосбережения, в том числе:

- обеспечение снижения потребления энергоресурсов не менее чем на 3 % ежегодно;
- учет энергетических ресурсов;
- применение энергосберегающих технологий при проведении ремонта в помещениях ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова»;

Основные риски, связанные с реализацией Программы, определяются следующими факторами:

- ограниченностью источников финансирования программных мероприятий и неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий;
- неопределенностью конъюнктуры и неразвитостью институтов рынка энергосбережения.

Настоящая Программа позволяет выполнить первый этап решения проблемы: создать условие для перевода ГУК ЯО «Областная юношеская

библиотека им. А.А. Суркова» на энергосберегающий путь развития и снизить затраты на все потребляемые виды энергетических ресурсов.

## 2.2. Цель программы и основные задачи

### Цель:

Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова», предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет учреждения за счет сокращения платежей за потребление воды, тепла и электроэнергии.

### Задачи:

1. Снижение удельных величин потребления учреждением энергетических ресурсов при сохранении устойчивого функционирования учреждения и обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации рабочего процесса;
  2. Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек);
  3. Организация контроля за приборами учета используемых энергетических ресурсов, в целях обеспечения их исправного состояния и соблюдения сроков государственных поверок;
  4. Снижение финансовой нагрузки на бюджет ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова»;
  5. Сокращение потерь энергетических ресурсов;
  6. Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников рабочего процесса учреждения;
- Снижение затрат к 2024 году на приобретение учреждением энергоресурсов до 15%.

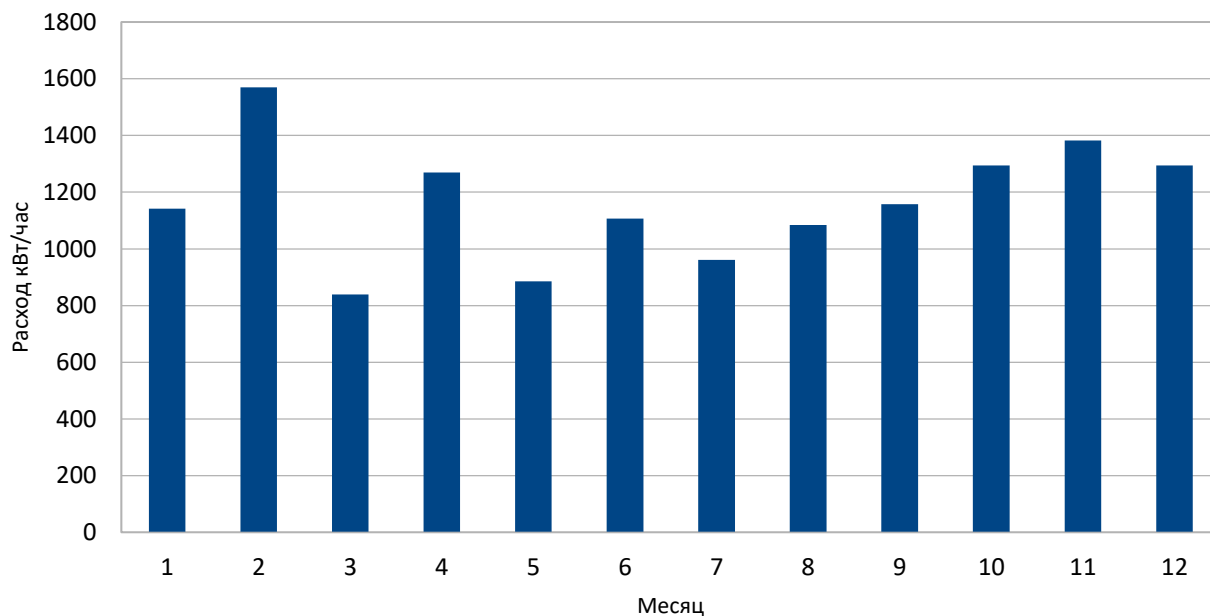
**Табл.7**

Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с требованиями Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ и Приказа Минэкономразвития РФ от 24 октября 2011 г. № 591.

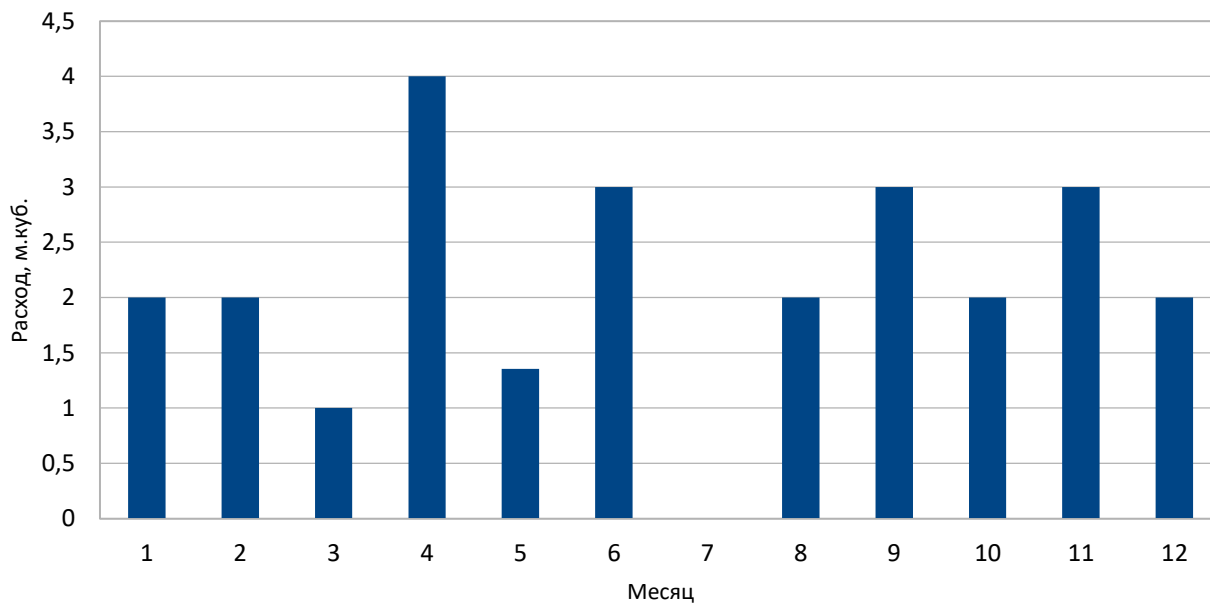
№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Базовый год	Плановые значения показателей программы				
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3		4	5	6	7	8
1	Объем потребления электроэнергии в натуральном выражении	кВт/час	14201	13263	12386	11569	10805	10798

### III. Сведения о потреблении энергетических ресурсов в 2019г.

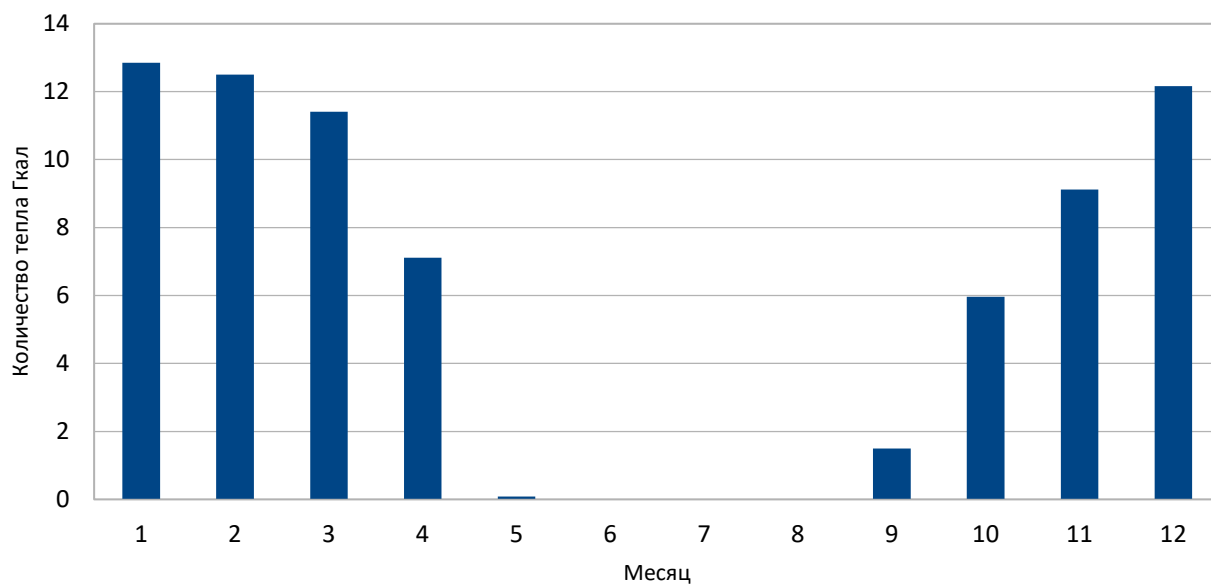
Сведения о потреблении электроэнергии в 2019г.



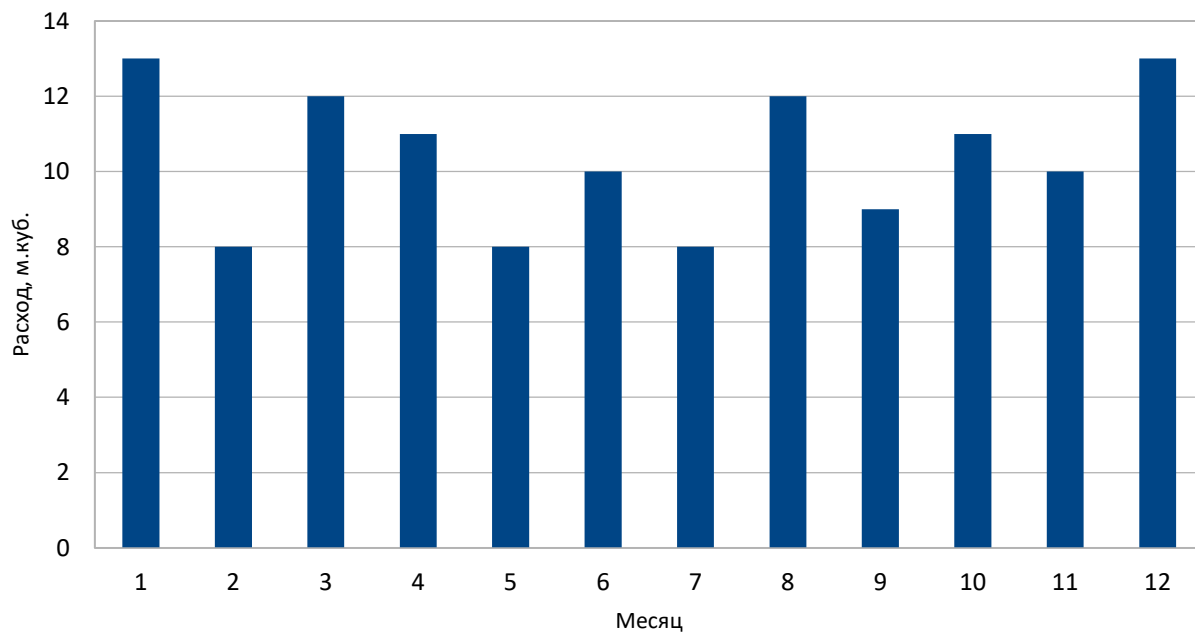
Сведения о потреблении горячей воды в 2019г.



Сведения о потреблении тепловой энергии для нужд отопления в 2019г.



Сведения о потреблении холодной воды в 2019г.



**IV. План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленных на достижение значений целевых показателей.**

**Табл.8**

Мероприятия	Исполнители	Энергосберегающий эффект	Годовой объем средств на внедрение, тыс. руб.					Источник финансирования
			2020	2021	2022	2023	2024	
<b>I. Создание организационных основ для реализации системы мер по энергосбережению и энергоэффективности.</b>								
1. Изучение законодательства по вопросам энергосбережения и энергоэффективности.	Директор, зам. директора, главный инженер, работники библиотеки	Организация и контроль потребления энергоресурсов	--	--	--	--	--	Без затрат
2. Назначение ответственных лиц за реализацию вопросов энергосбережения и энергоэффективности.	Директор	Организация и контроль потребления энергоресурсов	--	--	--	--	--	Без затрат
3. Издание распорядительных документов по библиотеке.	Директор	Организация и контроль потребления энергоресурсов	--	--	--	--	--	Без затрат
<b>II. Реализация общих мероприятий энергосбережения.</b>								
1. Проведение инвентаризации установленных приборов учета энергоресурсов.	Главный инженер	Организация и контроль потребления энергоресурсов	--	--	--	--	--	Без затрат

2. Осуществление регулярной проверки работы приборов учета и состояния систем отопления, водоснабжения, своевременное принятие мер по устранению неполадок	Главный инженер	Организация и контроль потребления энергоресурсов	--	--	--	--	--	Без затрат
3. Своевременное проведение обслуживания систем кондиционирования воздуха.	Подрядная организация	Организация и контроль потребления энергоресурсов	15	15	15	15	15	Бюджет учреждения
4. Своевременная передача данных показаний приборов учета	Заместитель директора, главный инженер	Организация и контроль потребления энергоресурсов	--	--	--	--	--	Без затрат
5. Проведение инструктажей сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществление ежедневного контроля за работой электрического освещения, электроснабжения.	Главный инженер, заместитель директора, заведующие отделами	Организация и контроль потребления энергоресурсов	--	--	--	--	--	Без затрат
6. Недопущение использования электроэнергии на цели, не предусмотренные процессом	Главный инженер, работники библиотеки, заведующие отделами	Организация и контроль потребления энергоресурсов	--	--	--	--	--	Без затрат



функционирования библиотеки.								
7. Ежегодная промывка системы отопления до начала отопительного сезона.	Силами управляющей компании	Соблюдение температурного графика в системе отопления, обеспечение нормальной циркуляции теплоносителя.	--	--	--	--	--	Без затрат
<b>III. Реализация проектов по энергосбережению.</b>								
1. Реализация режимных моментов по своевременному включению и отключению приборов и оборудования электропотребления.	Работники библиотеки	Снижение потребления электроэнергии.	--	--	--	--	--	Без затрат
2. Поэтапная замена существующих светильников на светодиодные или люминисцентные.	Директор, главный инженер	Снижение потребления электроэнергии	--	--	--	50	--	Бюджет учреждения
3. Проведение замеров сопротивления изоляции электропроводки.	Подрядная организация	Снижение потребления электроэнергии.	--	25	--	--	25	Бюджет учреждения
4. Разработка графика режима	Заместитель директора, главный инженер	Снижение потребления	--	--	--	--	--	Без затрат

электропотреблени я		электроэнер- гии.							
5. Соблюдение графиков светового режима в помещениях библиотеки.	работники библиотеки	Снижение потребления электроэнергии.	--	--	--	--	--	--	Без затрат
<b>IV. Реализация проектов по сбережению тепла, холодной и горячей воды.</b>									
1. Плановая замена счетчиков холодной и горячей воды	Главный инженер, рабочий по обслуживанию зданий	Организация и контроль потребления энерго ресурсов	2	--	--	--	--	--	Бюджет учреждения
2. Проведение подготовительных работ по замена стальных регистров отопления на радиаторы с более эффективной отдачей тепла. (Выполнение работ по составлению проектно-сметной документации)	Подрядная организация	(для определения стоимости комплекса работ по замене стальных регистров отопления)	--	50	--	--	--	--	Бюджет учреждения.
3. Замена стальных регистров отопления на радиаторы с более эффективной отдачей тепла	Подрядная организация	Увеличение теплоотдачи радиаторов отопления, снижение потребления теплоэнергии	--	--	В соответствии с локальным сметным расчетом	--	--	--	Бюджет учреждения.

4. Проведение подготовительных работ по утеплению наружной стены фасада помещений библиотеки (Выполнение работ по составлению проектно-сметной документации)	Подрядная организация	(для определения стоимости работ радиаторов)	--	--	50	--	--	Бюджет учреждения.
5. Утепление наружной стены фасада помещений библиотеки	Подрядная организация	Снижение теплопотери, сохранение тепла внутри помещений и устранение образования мостика холода, которые образовались в процессе эксплуатации	--	--	--	в соответствии с локальным сметным расчетом	--	
6. Частичная замена оконных заполнений на более эффективные и энергоэкономичные	Подрядная организация	Снижение теплопотери и сохранение тепла внутри помещений	93	55	--	--	--	Бюджет учреждения.
7. Своевременная замена неисправной запорной арматуры и ремонт сантехнического оборудования с целью недопущения утечек холодной и горячей воды.	Рабочий по обслуживанию здания	Снижение потери холодной и горячей воды.	10	10	10	10	10	Бюджет учреждения.

## **V. Сроки и этапы реализации Программы.**

План организационно-технических мероприятий по энергосбережению и экономии энергетических ресурсов реализуется в период с 2020 года по 2024 год.

Перечень реализуемых в каждом последующем году мероприятий составляется ежегодно в ноябре текущего года, утверждается приказом директора библиотеки в рамках плана финансово-хозяйственной деятельности учреждения.

## **VI. Ресурсное обеспечение Программы.**

Реализуемые в ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А. Суркова» энергосберегающие мероприятия в 2020-2024 годах планируется осуществить в рамках субсидий на иные цели в соответствии с планом финансово-хозяйственной деятельности учреждения.

## **VII. Реализация управления и механизм реализации Программы.**

Управление Программой регламентируется приказом директора библиотеки, в котором назначаются ответственные лица за выполнение Программы и мероприятий Программы. Лицо, назначенное ответственным за выполнение Программы, проводит анализ выполнения мероприятий, подготавливает и согласовывает план мероприятий на очередной год.

## **VIII. Система мониторинга и контроль за ходом выполнения программы.**

Оценка эффективности реализации Программы производится путем сравнения каждого фактически достигнутого целевого показателя с его прогнозным, утвержденным Программой.

Эффективность реализации Программы оценивается как степень фактического достижения целевого показателя по формуле:  $\mathcal{E} = \text{Пф} / \text{Пн} * 100\%$ , где

Пф- фактический показатель, достигнутый в ходе реализации программы.

Пн- нормативный показатель, утвержденный Программой.

Критерии оценки эффективности реализации Программы:

- Программа реализуется эффективно (за отчетный год, за весь период реализации), если ее эффективность составляет 80 % и более;
- Программа нуждается в корректировке, эффективность Программы составляет 60-80%;
- Программа считается неэффективной, если мероприятия Программы выполнены с эффективностью менее 60%.

Контроль за реализацией Программы осуществляет директор библиотеки.

### **Заключение**

При реализации программных мероприятий директор ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А.Суркова» организует работу по управлению энергосбережением, определяет основные направления, плановые показатели деятельности в этой сфере и несет ответственность за эффективность использования энергетических ресурсов, назначает ответственного по выполнению энергосберегающих мероприятий.

Обязанности по выполнению энергосберегающих мероприятий, учету и контролю за их реализацией и результатами в учреждении, устанавливаются директором ГУК ЯО «Областная юношеская библиотека им. А.А. Суркова» в должностных регламентах (инструкциях, трудовых контрактах). Ответственность за невыполнение указанных функций устанавливается приказом директора или решением вышестоящего органа управления.

Приложение №1  
к приказу ГУК ЯО "Областная юношеская  
библиотека имени А.А. Суркова" №149 от 30.12.2020  
"о внесении изменений в программу в области  
энергосбережения и повышения энергетической  
эффективности на 2020-2024 г".

Целевой уровень снижения потребления энергетических ресурсов ГУК ЯО "Областная юношеская библиотека имени А.А. Суркова"

Показатель	Удельное годовое значение	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за 2021 год	Целевой уровень снижения за 2021 и 2022 годы	Целевой уровень снижения за 2022 и 2023 годы
1	2	3	4	5	6	7
Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв.м	126,79	89%	33%	116,28	105,77	84,74