Администрация
муниципального района
«Мирнинский район»
Республики Саха (Якутия)

Саха Өрөспүүбүлүкэтин
«Мииринэй оройуона»
муниципальнай оройуон
Дьаһалтата

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

г. Мирный

от «03» 11 2026 г. № 1795

Об утверждении муниципальной программы муниципального района «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия) «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений и объектов муниципальной собственности на 2026-2029 годы и на период до 2031 года»

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Федеральными законами от 28.06.2014 № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышение энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Уставом муниципального района «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия), постановлением районной Администрации от 21.05.2018 № 695 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ муниципального района «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия)».

1. Утвердить муниципальную программу муниципального района «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия) «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений и объектов муниципальной собственности на 2026-2029 годы и на период до 2031 года» согласно приложению, к настоящему постановлению.

2. Определить координаторам муниципальной программы, ответственным за реализацию программы, МКУ «Коммунально-строительное управление» МР «Мирнинский район» РС(Я).

3. МКУ «Коммунально-строительное управление» МР «Мирнинский район» РС(Я) (Лосев А.О.) обеспечить государственную регистрацию муниципальной программы в ГАС «Управление».

4. Разместить настоящее постановление на официальном сайте МР «Мирнинский район» РС(Я) (www.алмазный-край.рф).

5. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя Главы Администрации района по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству Корнилова С.В.

И.о. Главы
Администрации района **Д.А. Ширинский**

Приложение к
постановлению районной Администрации
от «03» 11 2026 г. № 1795

Муниципальная программа муниципального района «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия) «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений и объектов муниципальной собственности» на 2026-2029 годы и на период до 2031 года

Мирный, 2026 г.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

1	Наименование программы	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений и объектов муниципальной собственности
2	Сроки реализации программы	2026-2029 годы и на период до 2031 года I этап - 2026 - 2029 годы; II этап - 2029 - 2031 годы.
3	Координатор программы	Муниципальное казенное учреждение «Коммунально-строительное управление» муниципального района «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия).
4	Исполнители программы	1. Муниципальное казенное учреждение «Коммунально-строительное управление» МР «Мирнинский район» РС (Я); 2. Муниципальное казенное учреждение «Мирнинское районное управление образования» МР «Мирнинский район» РС (Я); 3. Муниципальное казенное учреждение «Межпоселенческое управление культуры» МР «Мирнинский район» РС (Я); 4. Муниципальное казенное учреждение «Комитет имущественных отношений» МР «Мирнинский район» РС (Я); 5. Муниципальное бюджетное учреждение «Управление по эксплуатации и содержанию административных зданий «Вилюй» МР «Мирнинский район» РС (Я); 6.Муниципальное автономное учреждение «Центр развития предпринимательства и общественных инициатив» МР «Мирнинский район» РС (Я).
5	Цель(-и) программы	1. Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений, объектов муниципальной собственности МР «Мирнинский район» РС(Я) и развитие основных направлений в области энергосбережения.
6	Задачи программы	1. Снижение удельных величин потребления энергетических ресурсов и воды в муниципальных учреждениях и на объектах муниципальной собственности МР «Мирнинский район» РС(Я). 2. Внедрение технических средств измерения, учета и регулирования потребления энергоресурсов и воды. 3. Повышение энергетической эффективности зданий и сооружений муниципальных учреждений. 4. Организация информационно-просветительской работы и обучение сотрудников в области энергосбережения.

7	Финансовое обеспечение программы	Средства бюджета МР «Мирнинский район» РС(Я) по источникам, руб.				
		федеральный бюджет	государственный бюджет РС(Я)	бюджет МР «Мирнинский район»	иные источники	**Итого**
	2026 год			16 011 914,21		16 011 914,21
	2027 год			11 948 000,00		11 948 000,00
	2028 год			7 588 000,00		7 588 000,00
	2029 год			6 328 000,00		6 328 000,00
	2030 год			1 660 000,00		1 660 000,00
	2031 год			1 660 000,00		1 660 000,00

8	Планируемые результаты	1. Снижение потребления тепловой энергии муниципальными учреждениями за период с 2026 до 2031года планируется на 8,4%.

	реализации программы	2. Снижение потребления электрической энергии за период 2026 до 2031 года муниципальными учреждениями планируется на 9%. 3. Снижение потребления водоснабжения за период 2026 до 2031 года муниципальными учреждениями панируется на 8,6%. 4. Достижение 100%-й модернизации приборов учета энергоресурсов и воды на всех объектах муниципальной собственности. 5. Повышение квалификации сотрудников муниципальных учреждений в области энергосбережения.

РАЗДЕЛ 1.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ

1.1. Анализ состояния сферы социально-экономического развития

Мирнинский район расположен в западной части Республики Саха (Якутия). Район образован 27 января 1965 г. с началом разработки алмазных месторождений. На западе район граничит с Красноярским краем и Иркутской областью. Климат Мирнинского района отличается резкой континентальностью: среднемесячная температура воздуха в январе варьируется от -28°С до -40°С, в июле — от +12°С до +28°С.

Характерной особенностью климата является продолжительная (до 7 месяцев) зима и короткое лето (2,5 месяца). Общая площадь территории — 165,8 тыс. кв. км. Большая часть территории — лесной фонд площадью 160,3 тыс. кв. км.

В административно-территориальном составе района — 9 муниципальных образований: города Мирный и Удачный, посёлки городского типа Айхал, Чернышевский, Светлый, Алмазный, сельские поселения Арылах, Тас-Юрях, Сюльдюкар. Административный центр — город Мирный.

На территории Западной Якутии сформирован мощный топливно-энергетический комплекс, включающий автономную энергосистему с резервными источниками теплоэнергии, нефтегазовый комплекс. Сердце энергоузла — Каскад Вилюйских ГЭС (п. Чернышевский). Основной потребитель электроэнергии — ПАО АК «АЛРОСА». В п. Светлый находится Светлинская ГЭС-3 (подразделение ПАО АК «АЛРОСА»).

Муниципальная сфера в Мирнинском районе представлена следующими организациями:

1. МКУ «Межпоселенческое управление культуры», в составе 7 зданий, площадью 7 580,90 м²:

– Муниципальное казенное учреждение «Межпоселенческая информационно-библиотечная система»;

– Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Детская школа искусств» г. Мирного;

– Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детская школа искусств» г. Удачного;

– Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детская школа искусств» п. Айхал;

– Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детская школа искусств» п. Чернышевский;

– Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детская школа искусств» п. Светлый;

– Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детская школа искусств» с. Арылах.

2. МКУ «Мирнинское районное управление образования», в составе 22 здания, площадью 116 594,55 м²:

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 1» (МБОУ «СОШ №1»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Политехнический лицей» (МБОУ «Политехнический лицей»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 3» (МБОУ «СОШ №3»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 4» (МАОУ «СОШ №4»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 5» (МБОУ «СОШ №5»);

– Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 6» (МКОУ «СОШ №6»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 7» (МБОУ «СОШ №7»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 8 с углубленным изучением технологического профиля» (МАОУ «СОШ №8»);

– Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 9 им. Р.В. Лонкунова» (МКОУ «СОШ №9 им. Р.В. Лонкунова»);

– Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа-этнокультурный центр № 10» (МКОУ «СОШ-ЭКЦ №10»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 12 с углубленным изучением английского языка» (МАОУ «СОШ №12»);

– Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 15» (МКОУ «СОШ №15»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 19 им. Л.А. Попугаевой» (МАОУ «СОШ №19 им. Л.А. Попугаевой»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 23 имени Георгия Александровича Кадзова» (МАОУ «СОШ №23 им. Г.А. Кадзова»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя

общеобразовательная школа № 24» (МАОУ «СОШ №24»);

– Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 26» (МАОУ «СОШ №26»);

– Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Специальная (коррекционная) школа-интернат обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и интеллектуальными нарушениями» (МКОУ «Школа-интернат»);

– Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Спортивная школа»;

– Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «ЦПМСС «Доверие»;

– Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования "Центр дополнительного образования "Надежда";

– Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования "Центр дополнительного образования" г. Удачный;

– Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования "Центр дополнительного образования" г. Мирный;

3. МБУ «Управление по эксплуатации и содержанию административных зданий «Вилюй» в составе 22 здания, площадью 9 299,10 м²:

– Муниципальные общежития, МКД в количестве 7 зданий расположенные по адресам:

1. Ленинградский проспект, д. 1 к. 1, помещение 37;

2. Ленинградский проспект, д.2;

3. Ленинградский проспект, д. 24;

4. ул.40 лет Октября, д.38 к. А;

5. ул. Московская, д.7, к.2;

6. ул. Московская, д.16;

7. Представительство МР "Мирнинский район" РС(Я) в г. Якутск квартира в МКД проспект Ленина, д 27/1, кв. 11

– Офис учреждения, расположенный по адресу ул. Советская, д. 11, к. 1, кв. 3;

– Гаражные боксы в количестве 6 зданий расположенные по адресам:

1. Гараж-мойка по ул. Индустриальная, д. 2/3;

2. Ремонтный бокс по ул. Индустриальная, д.3/1;

3. Гараж администрации района по ул. Ленина, д. 19г;

4. Гаражный бокс по ул. Ленина, д.9 к в стр.11;

5. Гаражные боксы по ул. Ленина, 9 в стр.12,13,14;

6. Гаражи «База АСБР» шоссе Кирова;

– здание Муниципальное казенное учреждение «Муниципальный архив» по ул.

Ойунского, д. 8 кА;

– здание Муниципальное казенное учреждение «Муниципальное управление культуры» по ул. Комсомольская, д.11;

– здание Муниципальное казенное учреждение "Комитет имущественных отношений" по ул. Московская, д.2;

– здание Комитета Физической культуры и Спорта по ул. Советская, д. 15 к. 1, помещение 36;

– здание Муниципальное казенное учреждение «Территориальная избирательная комиссия» по ул. Ленина, д.23, помещение 31;

– здание Администрации МР "Мирнинский район" РС(Я) по ул. Ленина, д. 19;

– здание Муниципальное казенное учреждение «Мирнинское районное управление образования» по ул. Солдатова, д.4 к. А;

– здание Муниципального казенного учреждения «Краеведческий Музей» по ул. Ойунского, д.9.

4. МКУ «Комитет имущественных отношений» в составе 8 зданий, площадью 6 723,20 м²:

– Многофункциональные здания в количестве 4 зданий, расположенных по адресам:

1. ул. Индустриальная, д.3;

2. п. Айхал, ул. Кадзова, д.2;

3. ул. Московская, д.26;

4. ул. Звездная, д.17.

– Нежилое помещение в количестве 2 здания, расположенных по адресам:

1. Ленинградский проспект, д.25;

2. п. Алмазный, ул. Байкалова, д.10/1.

– Гаражные боксы в количестве 2 здания, расположенных по адресам:

1. Ленинградский проспект, д.20/2;

2. ул. Ленина, д.9.

5. МАУ «Центр развития предпринимательства» 1 здание, площадью 501,40 м²

Общее количество объектов — 60 ед., общей площадью 140 699,15 м².

В данной муниципальной программе представлен анализ и сведения исключительно в отношении объектов муниципальной собственности МР «Мирнинский район» РС(Я).

Муниципальная сфера по данным за 2023 год является крупным потребителем энергоресурсов, в том числе:

1. электроэнергии — 4898871,14 кВт/ч
2. тепловой энергии — 28911,18 Гкал
3. водоснабжения — 40792,99 м³

Ниже в таблицах представлены потребления энергетических ресурсов муниципальными учреждениями и их удельные нормы за 2023-2025 гг.

Таблица № 1. Потребление энергетических ресурсов муниципальных учреждений за период 2023-2025 гг.

1.1. Потребление энергетических ресурсов МКУ «МУК»

Наименование ресурса	Единица измерения	Значение		
		2023	2024	2025
Тепловая энергия	Гкал	1722,37	1 679,42	1 692,67
Электрическая энергия	кВт·ч	237 359,44	249 667,17	271 098,41
Холодное водоснабжение	м³	1 495,25	1 496,54	1 085,77
Горячее водоснабжение	м³	633,06	594,08	574,54

1.2. Потребление энергетических ресурсов МКУ «МРУО»

Наименование ресурса	Единица измерения	Значение		
		2023	2024	2025
Тепловая энергия	Гкал	22 632,098	21 290,15	21 566,34
Электрическая энергия	кВт·ч	3 974 319,374	3 869 507,97	3 678 556,04
Холодное водоснабжение	м³	25 115,45	22 800,88	23 559,36
Горячее водоснабжение	м³	11 269,37	10 790,50	9 280,24

1.3. Потребление энергетических ресурсов МКУ «КИО»

Наименование ресурса	Единица измерения	Значение		
		2023	2024	2025
Тепловая энергия	Гкал	2 098,77	2 093,69	2 146,17
Электрическая энергия	кВт·ч	191 170,11	175 940,85	166 247,90
Холодное водоснабжение	м³	414,10	835,44	869,12
Горячее водоснабжение	м³	232,47	103,40	91,08

1.4. Потребление энергетических ресурсов МБУ «УЭСАЗ «ВИЛЮЙ»»

Наименование ресурса	Единица измерения	Значение		
		2023	2024	2025
Тепловая энергия	Гкал	2 432,75	3 578,20	3 498,98
Электрическая энергия	кВт·ч	418 660,23	595 274,49	613 530,93
Холодное водоснабжение	м³	1 305,76	6 732,52	6 269,74
Горячее водоснабжение	м³	188,53	3 350,19	3 052,21

1.5. Потребление энергетических ресурсов МАУ «ЦРП»

Наименование ресурса	Единица измерения	Значение		
		2023	2024	2025
Тепловая энергия	Гкал	25,20	227,40	154,23
Электрическая энергия	кВт·ч	77361,99	73678,09	115 416,57
Холодное водоснабжение	$м^3$	140,18	133,92	188,04
Горячее водоснабжение	$м^3$	8,82	8,40	157,78

Основными потребителями энергоресурсов являются объекты МКУ «МРУО» и МБУ «УЭСАЗ «Вилюй».

Удельные нормы потребления тепловой и электрической энергий самые высокие по МБУ «УЭСАЗ «Вилюй» и МКУ «МРУО».

Таблица №2. Удельные нормы потребления энергетических ресурсов муниципальными учреждениями за период 2023-2025 гг.

2.1. Удельные нормы потребления энергетических ресурсов МКУ «МУК»

Наименование	Единица измерения	Значение		
		2023	2024	2025
Удельное годовое потребление, ТЭ,	Гкал/$м^2$	0,76	0,71	0,67
Удельное годовое потребление, Электричество	кВт·ч/чел	648,88	598,49	467,97
Удельное годовое потребление, ХВС	куб. м/чел	1,68	1,54	1,9
Удельное годовое потребление, ГВС, $м^3$/чел	куб. м/чел	0,66	0,48	0,5

2.2 Удельные нормы потребления энергетических ресурсов МКУ «МРУО»

Наименование	Единица измерения	Значение		
		2023	2024	2025
Удельное годовое потребление, ТЭ	Гкал/$м^2$	11,96	11,22	10,96
Удельное годовое потребление, Электричество	кВт·ч/чел	12770,15	12238,28	12146,37
Удельное годовое потребление, ХВС	куб. м/чел	39,02	34,27	59,4
Удельное годовое потребление, ГВС	куб. м/чел	13,24	12,5	12,3

2.3. Удельные нормы потребления энергетических ресурсов МКУ «КИО»

Наименование	Единица измерения	Значение		
		2023	2024	2025
Удельное годовое потребление, ТЭ	Гкал/м²	0,32	0,32	0,37
Удельное годовое потребление, Электричество	кВт·ч/чел	1471,97	936,35	455,97
Удельное годовое потребление, ХВС	куб. м/чел	0,67	0,64	0,62
Удельное годовое потребление, ГВС	куб. м/чел	0,28	0,14	0,9

2.4. Удельные нормы потребления энергетических ресурсов МБУ «УЭСАЗ» ВИЛЮЙ»»

Наименование	Единица измерения	Значение		
		2023	2024	2025
Удельное годовое потребление, ТЭ	Гкал/м²	0,67	0,63	0,61
Удельное годовое потребление, Электричество	кВт·ч/чел	440,04	173,09	93,7
Удельное годовое потребление, ХВС	куб. м/чел	1,59	1,54	1,49
Удельное годовое потребление, ГВС	куб. м/чел	2,42	1,59	1,54

2.5. Удельные нормы потребления энергетических ресурсов МАУ «ЦРП»

Наименование	Единица измерения	Значение		
		2023	2024	2025
Удельное годовое потребление, ТЭ	Гкал/м²	0,33	0,39	2,16
Удельное годовое потребление, Электричество	кВт·ч/чел	75,36	72,36	4912,74
Удельное годовое потребление, ХВС	куб. м/чел	0,5	1,6	8,93
Удельное годовое потребление, ГВС	куб. м/чел	0,5	0,5	0,56

Доля объемов потребления тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, составляет 100%. Доля объемов потребления электрической энергии — 100%. Доля объемов потребления водоснабжения — 100%.

Эксплуатация приборов учета проводится согласно правил технической эксплуатации:

- для приборов учёта электрической энергии Приказ Минэнерго РФ от 12.08.2022 №811 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии»,

- для приборов учёта воды (ХВС, ГВС) постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 Порядок замены, поверки и ввода в эксплуатацию приборов учета, в том числе индивидуальных приборов учета (далее – ИПУ) регулируется Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов.

- для приборов учёта тепловой энергии Постановление Правительства РФ от 18.11.2013 №1034 «О коммерческом учёте тепловой энергии, теплоносителя».

С ноября 2024 года муниципальным учреждениям МР «Мирнинский район» ресурсоснабжающая организация ООО «ПТВС» начисляет объемы потерь за расход потребления тепловой энергии, величина подлежащих предъявлению потребителям тепловых потерь является расчетной и зависит от протяженности трубопровода, его диаметра способа прокладки (подземных, наземных) и определяется приказом Минэнерго России от 30.12.2008 №325

Таблица. № 3 Расход тепловых потерь муниципальными учреждениями

Учреждения	ноябрь, декабрь 2024	2025
МКУ «МУК»	7,46 Гкал	24,54 Гкал
МКУ «МРУО»	77,88 Гкал	297,87 Гкал
МКУ «КИО»	15,64 Гкал	51,31 Гкал
МБУ «УЭСАЗ» ВИЛЮЙ»»	28,86 Гкал	43,31 Гкал
МАУ «ЦРП»	1,6 Гкал	5,6 Гкал

Исходя из вышеприведенного анализа, необходимо отметить, что текущее состояние характеризуется наличием системных проблем (высокая энергоёмкость, износ инфраструктуры, рост тарифов), которые создают серьёзные социально-экономические риски. При этом наблюдается значительный потенциал для улучшения ситуации за счёт реализации мероприятий муниципальной программы.

1.2. Характеристика имеющейся проблемы

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития муниципального образования.

Ввиду постоянного роста цен на энергоносители затраты на них значительно увеличились. Основной статьей расходов согласно отчетным данным учреждений, являются расходы на оплату тепловой и электрической энергии.

Существующий уровень энергоемкости бюджетной сферы муниципального образования и темпы роста тарифов топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приводит к следующим негативным последствиям:

- росту затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов;

- снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление.

Проблема энергосбережения в муниципальных учреждениях МР «Мирнинский район» обусловлена следующими факторами:

– значительными потерями тепловой энергии и теплоносителя во всех элементах теплоснабжения

– отсутствием систем автоматического регулирования потребления тепловой энергии с учетом температуры наружного воздуха

– неэффективным потреблением электрической энергии, частичным отсутствием экономичных режимов систем освещения

– нехваткой квалифицированного инженерно-технического персонала для проведения научно-технических исследований, проектирования и эксплуатации систем энергоснабжения

Для решения обозначенной проблемы необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации согласованных действий по повышению энергетической эффективности бюджетной сферы муниципального образования.

Настоящая муниципальная программа направлена на эффективное использование энергетических ресурсов, то есть достижение экономически оправданной эффективности использования энергетических ресурсов при существующем уровне развития техники и технологий.

В муниципальной программе не учитывались объекты МУП «Чароит», ООО «Мирмилк», ООО «Центральная аптека № 66», так как данные объекты не финансируются из районного бюджета на оплату коммунальных услуг.

РАЗДЕЛ 2.
МЕРОПРИЯТИЯ И МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Каждое бюджетное учреждение обязано обеспечить снижение в сопоставимых условиях объема, потребленных им воды, тепловой энергии, электрической энергии ежегодно не менее чем на 3%.

На сегодня энергосберегающие мероприятия включены в муниципальные программы МР «Мирнинский район» РС(Я). Целый ряд энергосберегающих мероприятий проводится в рамках капитального и текущего ремонта учреждений бюджетной сферы (обновление входных групп, замена оконных блоков, установка энергосберегающего осветительного оборудования, утепление кровли, фасада, замена радиаторов с установкой терморегуляторов и прочие мероприятия).

Отчет по муниципальной программе предоставляется в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 25.01.2011 N 20 "Об утверждении Правил представления федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления информации для включения в государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности" в Министерство жилищно-коммунального строительства Республики Саха (Якутия) согласно форме установленной приложением №1 к муниципальной программе и приказа Министерства энергетики РФ от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

2.1. Цели и задачи программы

Нормативные правовые акты, регулирующие целевые направления муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений и объектов муниципальной собственности» на 2026-2030 годы и на период до 2031 года:

1. Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

2. Постановления Правительства РФ от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»

3. Приказа Министерства экономического развития РФ от 28.04.2021 № 231 «Об утверждении расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

4. Приказа Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

5. Распоряжения Правительства Республики Саха (Якутия) от 13.09.2022 № 877-р «Об утверждении региональной программы Республики Саха (Якутия) «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2022-2027 годы и на период до 2030 года».

6. Постановлением Правительства Республики Саха (Якутия) от 18.08.2014 № 256 «Об утверждении перечня мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего и индивидуального имущества собственников помещений в многоквартирном доме».

7. Закона Республики Саха (Якутия) от 21 февраля 2013 года 1162-З N 1223-IV «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в Республике Саха (Якутия)».

8. Приказа Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды».

9. Приказа Министерства энергетики РФ от 30.06.2014 г. № 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»

Основной целью муниципальной программы является повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений, объектов муниципальной собственности МР «Мирнинский район» РС(Я) и развитие основных направлений в области энергосбережения.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

1. Снижение удельных величин потребления топливно-энергетических ресурсов и воды в муниципальных учреждениях и на объектах муниципальной собственности МР «Мирнинский район» РС(Я).

2. Внедрение технических средств измерения, учета и регулирования потребления энергоресурсов и воды.

3. Повышение энергетической эффективности зданий и сооружений муниципальных учреждений.

4. Организация информационно-просветительской работы и обучение сотрудников в области энергосбережения.

2.2. Мероприятия и механизм реализации программы

Муниципальной программой предусмотрены мероприятия для достижения установленных целей и решения поставленных задач.

Настоящая программа является сводной (обобщающей) для мероприятий по энергосбережению, выполняемых в рамках соответствующих муниципальных программ МР «Мирнинский район» РС(Я) по отраслям, финансируемых из бюджета района.

Основным источником финансирования Программы являются средства муниципального бюджета, предусмотренные Планом капитальных и текущих ремонтов утверждаемым постановлением районной Администрации на соответствующий год и соответствующими муниципальными программами МР «Мирнинский район» РС(Я).

Расходы по данному мероприятию осуществляются в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Средства из бюджета для учреждений и организаций бюджетной сферы будут направляться:

- на реализацию энергоэффективных мероприятий;
- на модернизацию приборов учета энергоресурсов и воды;
- на повышение квалификации работников бюджетной и муниципальной сферы по энергосбережению;
- на автоматизацию потребления энергоресурсов и воды;
- на мероприятия по пропаганде и рекламе энергосбережения и на реализацию прочих организационных и технических мероприятий.

Задача 1. Снижение удельных величин потребления топливно-энергетических ресурсов и воды в муниципальных учреждениях и на объектах муниципальной собственности МР «Мирнинский район» РС(Я).

Мероприятие 1. Замена деревянных оконных блоков и оконных блоков с однокамерными стеклопакетами на энергосберегающие оконные блоки из ПВХ

Схема реализации и финансирования мероприятия: проведение мероприятий осуществляется в соответствии с Планом капитальных и текущих ремонтов объектов

муниципальной собственности МР «Мирнинский район» РС(Я), утверждаемым постановлением районной Администрации на соответствующий год.

Виды работ: демонтаж старых оконных блоков, монтаж энергосберегающих ПВХ-окон, отделка откосов.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 2. Утепление наружных стен здания и цоколя теплоизоляционными материалами

Схема реализации и финансирования мероприятия: проведение мероприятий осуществляется в соответствии с Планом капитальных и текущих ремонтов.

Виды работ: подготовка поверхностей, монтаж теплоизоляционного слоя, финишная отделка фасада.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 3. Утепление чердачных перекрытий (совмещенной крыши) теплоизоляционными материалами

Схема реализации и финансирования мероприятия: в соответствии с Планом капитальных и текущих ремонтов объектов муниципальной собственности МР «Мирнинский район» РС(Я), утверждаемым постановлением районной Администрации на соответствующий год.

Виды работ: подготовка основания, укладка теплоизоляционных материалов, пароизоляция.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 4. Замена дверных блоков на утепленные энергосберегающие

Схема реализации и финансирования мероприятия: в соответствии с Планом капитальных и текущих ремонтов.

Виды работ: демонтаж старых дверных блоков, монтаж утепленных дверей.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 5. Замена осветительных приборов внутреннего освещения на более энергоэффективные светодиодные

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка оборудования в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ. Возможно заключение энергосервисного контракта в порядке, установленном Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ.

Виды работ: демонтаж старых осветительных приборов, монтаж светодиодных светильников.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования», МКУ «Межпоселенческое управление культуры», МБУ «УЭСАЗ «Вилюй».

Мероприятие 6. Ремонт инженерных сетей тепло-, водоснабжения и канализации

Схема реализации и финансирования мероприятия: в соответствии с Планом капитальных и текущих ремонтов.

Виды работ: замена трубопроводов, запорной арматуры, ремонт и восстановление сетей.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Комитет имущественных отношений».

Мероприятие 7. Замена подводящих сетей горячего водоснабжения

Схема реализации и финансирования мероприятия: в соответствии с Планом капитальных и текущих ремонтов.

Виды работ: демонтаж старых трубопроводов ГВС, монтаж новых сетей.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Комитет имущественных отношений», МБУ «УЭСАЗ «Вилюй».

Мероприятие 8. Утепление оконных блоков — ремонт и восстановление герметизации

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка материалов и выполнение работ в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: ремонт оконных переплетов, замена уплотнителей, герметизация швов.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Задача 2. Внедрение технических средств измерения, учета и регулирования потребления энергоресурсов и воды

Мероприятие 1. Установка автоматических систем включения (выключения) освещения, реагирующих на движение (звук)

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж оборудования в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: поставка датчиков движения, монтаж и настройка систем автоматического управления освещением в местах с периодическим пребыванием людей.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 2. Замена запорных вентилей приборов отопления на термостатические вентили-терморегуляторы

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: демонтаж старых вентилей, установка термостатических клапанов, настройка температурного режима.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования», МБУ «УЭСАЗ «Вилюй».

Мероприятие 3. Автоматизация систем управления освещением с использованием программируемых контроллеров

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: поставка контроллеров, монтаж, программирование режимов включения/выключения в соответствии с продолжительностью светового дня и режимом работы учреждений.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 4. Установка кранов холодной воды с автоматическим управлением подачи и отключения воды (со светодиодными бесконтактными датчиками)

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: демонтаж старых кранов, монтаж бесконтактных сенсорных смесителей.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 5. Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым и двухрежимным сливом

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: замена сливной арматуры, настройка двухрежимного смыва.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 6. Установка регулируемых узлов ввода

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: монтаж, подключение и наладка оборудования узла учета

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 7. Замена приборов учета на интеллектуальные

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: демонтаж старых ПУ, монтаж интеллектуальных ПУ.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Задача 3. Повышение энергетической эффективности зданий и сооружений муниципальных учреждений

Мероприятие 1. Проведение энергетических обследований зданий, строений и сооружений

Схема реализации и финансирования мероприятия: проведение энергетического обследования в соответствии с Федеральным законом № 261-ФЗ, заключение договора со специализированной организацией согласно Федеральному закону № 44-ФЗ.

Виды работ: инструментальное обследование, составление энергетического паспорта, разработка рекомендаций по повышению энергоэффективности.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования», МКУ «Межпоселенческое управление культуры», МКУ «Комитет имущественных отношений», МБУ «УЭСАЗ «Вилюй».

Мероприятие 2. Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: установка теплоотражающих экранов за радиаторами отопления.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 3. Установка теплоотражающих пленок на оконные стекла для снижения потерь теплоты излучением

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: нанесение теплоотражающей пленки на остекление для снижения потерь теплоты излучением.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 4. Обеспечение автоматического закрывания дверей (установка доводчиков)

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ.

Виды работ: установка дверных доводчиков на входные группы зданий.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования».

Мероприятие 5. Установка аэраторов на краны

Схема реализации и финансирования мероприятия: закупка и монтаж.

Виды работ: установка аэраторов-насадок на водоразборные краны для экономии водоснабжения.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я).

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования», МБУ «УЭСАЗ «Вилюй».

Мероприятие 6. Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов

Схема реализации и финансирования мероприятия: организационное мероприятие без финансирования. Проведение инвентаризации, постановка на учет бесхозяйных объектов в органе регистрации прав.

Виды работ: выявление, обследование, оформление технической документации, постановка на учет в ЕГРН.

Исполнители: МКУ «Комитет имущественных отношений», МБУ «УЭСАЗ «Вилюй».

Задача 4. Организация информационно-просветительской работы и обучение сотрудников в области энергосбережения

Мероприятие 1. Обучение (повышение квалификации) сотрудников учреждений в области энергосбережения

Схема реализации и финансирования мероприятия: направление сотрудников на курсы повышения квалификации, семинары.

Виды работ: обучение по программам повышения квалификации в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Источники финансирования: бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я) по сметам учреждений.

Исполнители: МКУ «Мирнинское районное управление образования», МКУ «Межпоселенческое управление культуры», МБУ «УЭСАЗ «Вилюй», МАУ «ЦРП», МКУ «Комитет имущественных отношений».

Мероприятие 2. Информационное обеспечение реализации программы

Схема реализации и финансирования мероприятия: размещение информации в ГИС «Энергоэффективность» и в системе СУЭР РС(Я).

Виды работ: формирование и размещение энергетических деклараций, актуализация данных в системе СУЭР, публикация информации о реализации программы в СМИ и социальных сетях.

Источники финансирования: без дополнительного финансирования.

Исполнители: МКУ «Коммунально-строительное управление», все исполнители программы.

РАЗДЕЛ 3.

ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений и объектов муниципальной собственности»

Финансирование мероприятий за счет средств бюджета МР «Мирнинский район» РС(Я) в разрезе источников

№	Мероприятия	Источники финансирования	2026	2027	2028	2029	2030	2031
МКУ «Мирнинское районное управление образования»								
1	Замена деревянных оконных блоков и оконных блоков с однокамерными стеклопакетами на энергосберегающие оконные блоки из ПВХ (Тепловая энергия)	**Итого**	**1 000 000,0**	**1 000 000,0**	**30 000,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	1 000 000,0	1 000 000,0	30 000,0			
		Другие источники						
2	Утепление наружных стен здания и цоколя теплоизоляционными материалами (Тепловая энергия)	**Итого**	**5 000 000,0**	**5 000 000,0**	**3 000 000,0**	**2 000 000,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	5 000 000,0	5 000 000,0	3 000 000,0	2 000 000,0		
		Другие источники						
3	Установка аэраторов на краны (Холодное, горячее водоснабжение)	**Итого**	**20 000,0**	**20 000,0**	**20 000,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	20 000,0	20 000,0	20 000,0			
		Другие источники						
4	Замена запорных вентилей приборов отопления на термостатические вентили – терморегуляторы (направлено на ликвидацию локальных перетопов в отдельных помещениях) (Тепловая энергия)	**Итого**	**322 000,0**	**125 000,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	322 000,0	125 000,0				
		Другие источники						
5	Обеспечение автоматического закрывания дверей (установка	**Итого**	**15 000,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						

	доводчиков) на входе в здание (Тепловая энергия)	Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	15 000,0					
		Другие источники						
6	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления (Тепловая энергия)	**Итого**	**127 000,0**	**5 000,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	127 000,0	5 000,0				
		Другие источники						
7	Установка кранов холодной воды с автоматическим управлением подачи и отключения воды (со светодиодными бесконтактными датчиками) (Холодное водоснабжение)	**Итого**	**60 000,0**	**60 000,0**	**60 000,0**	**60 000,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	60 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0		
		Другие источники						
8	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом и двухрежимным сливом (Холодное водоснабжение)	**Итого**	**8 000,0**	**8 000,0**	**8 000,0**	**8 000,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	8 000,0	8 000,0	8 000,0	8 000,0		
		Другие источники						
9	Установка автоматических систем включения (выключения) освещения, реагирующих на движение (звук) в местах с периодическим пребыванием людей (Электроэнергия)	**Итого**	**150 000,0**	**150 000,0**	**150 000,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	150 000,0	150 000,0	150 000,0			
		Другие источники						
10	Утепление оконных блоков - ремонт и восстановление герметизации (Тепловая энергия)	**Итого**	**150 000,0**	**150 000,0**	**150 000,0**	**150 000,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	150 000,0	150 000,0	150 000,0	150 000,0		
		Другие источники						
11	Утепление чердачных перекрытий (совмещенной крыши) теплоизоляционными материалами (Тепловая энергия)	**Итого**	**1 000 000,0**	**1 000 000,0**	**1 000 000,0**	**1 000 000,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	1 000 000,0	1 000 000,0	1 000 000,0	1 000 000,0		
		Другие источники						
12	Замена дверных блоков на утепленные энергосберегающие (Тепловая энергия)	**Итого**	**500 000,0**	**500 000,0**	**500 000,0**	**500 000,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		~~Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)~~	~~500 000,0~~	~~500 000,0~~	~~500 000,0~~	~~500 000,0~~		
		Другие источники						
13	Установка теплоотражающих пленок на оконные стекла для снижения потерь	**Итого**	**10 000,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						

	теплоты излучением (Тепловая энергия)	Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	10 000,0					
		Другие источники						
14	Установка регулируемых узлов ввода (Тепловая энергия)	**Итого**	**960 000,0**	**960 000,0**	**960 000,0**	**960 000,0**	**960 000,0**	**960 000,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	960 000,0	960 000,0	960 000,0	960 000,0	960 000,0	960 000,0
		Другие источники						
15	Замена приборов учёта на интеллектуальные (Тепловая энергия, водоснабжение)	**Итого**	**350 000,0**	**350 000,0**	**350 000,0**	**350 000,0**	**350 000,0**	**350 000,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	350 000,0	350 000,0	350 000,0	350 000,0	350 000,0	350 000,0
		Другие источники						
16	Автоматизация систем управления освещением с использованием программируемых контроллеров (для выключения части внутренних наружных приборов освещения в соответствии с продолжительностью светового дня и режимом работы учреждения) (Электроэнергия)	**Итого**	**100 000,0**	**100 000,0**	**40 000,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	100 000,0	100 000,0	40 000,0			
		Другие источники						
17	Замена осветительных приборов внутреннего освещения на более энергоэффективные светодиодные (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта) (Электроэнергия)	**Итого**	**271 750,0**	**200 000,0**	**100 000,0**	**100 000,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	271 750,0	200 000,0	100 000,0	100 000,0		
		Другие источники						
МКУ «Межпоселенческое управление культуры»								
18	Установка автоматических систем включения (выключения) освещения, реагирующих на движение (звук) в местах с периодическим пребыванием людей (Электроэнергия)	**Итого**	**27 070,0**	**20 000,0**	**20 000,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	27 070,0	20 000,0	20 000,0			
		Другие источники						
МКУ «Комитет имущественных отношений»; МБУ «УЭСАЗ «Вилюй»								
19	Ремонт инженерных сетей тепло-водоснабжения и канализации с заменой приборов учёта на	**Итого**	**5 343 352,33**	**2 000 000,0**	**1 000 000,0**	**1 000 000,0**	**350 000,0**	**350 000,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС (Я)						

	интеллектуальные (Тепловая энергия , холодное горячее водоснабжение)	Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	5 343 352,33	2 000 000,0	1 000 000,0	1 000 000,0	350 000,0	350 000,0
		Другие источники						
20	Замена подводящих сетей горячего водоснабжения (Горячее водоснабжение)	**Итого**	**597 741,88**	**300 000,0**	**200 000,0**	**200 000,0**	**0,0**	**0,0**
		Федеральный бюджет						
		Государственный бюджет РС(Я)						
		Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)	597 741,88	300 000,0	200 000,0	200 000,0		
		Другие источники						
	ИТОГО по программе:	**Бюджет МР «Мирнинский район» РС(Я)**	**16 011 914,21**	**11 948 000,0**	**7 588 000,00**	**6 328 000,00**	**1 660 000,00**	**1 660 000,00**

РАЗДЕЛ 4.
Целевые индикаторы программы

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений и объектов муниципальной собственности» на 2026-2029 годы и на период до 2031 года

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Базовый индикатор		Планируемое значение индикатора по годам реализации						Нарастающий итог (*да/нет*)
			значение	год	2026	2027	2028	2029	2030	2031	
1. Потребление муниципальными учреждениями тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемых по приборам учёта, в общем объёме потребляемых тепловой энергии, электрической энергии и воды муниципальными учреждениями											
1.1. МКУ «Межпоселенческое управление культуры»											
1.	Потребление тепловой энергии	Гкал	1 692,67	2025	1658,82	1625,64	1576,87	1529,56	1483,67	1439,20	нет
2.	Потребление электроэнергии	кВт	271 098,41	2025	262965,45	255076,50	249974,96	244975,46	240075,95	235274,43	нет
3.	Потребление ХВС	м3	1 085,77	2025	1064,06	1042,78	1021,92	1001,54	981,45	961,82	нет
4.	Потребление ГВС	м3	574,54	2025	568,79	563,12	557,47	540,74	524,53	508,78	нет
1.2. МКУ «Мирнинское районное управление образования»											
1.	Потребление тепловой энергии	Гкал	21 566,34	2025	21350,68	21137,17	20925,80	20507,29	20097,14	19695,19	нет
2.	Потребление электроэнергии	кВт	3 678 556,04	2025	3 641 770,48	3 605 352,78	3 569 299,25	3 497 913,26	3 427 954,99	3 325 116,35	нет
3.	Потребление ХВС	м3	23 559,36	2025	23 323,77	22 857,29	22 400,15	21 952,15	21 513,11	21 082,84	нет
4.	Потребление ГВС	м3	9 280,24	2025	9187,44	9095,56	9004,61	8914,57	8825,42	8737,20	нет

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Базовый индикатор		Планируемое значение индикатора по годам реализации						Нарастающий итог (*да/нет*)
			значение	год	2026	2027	2028	2029	2030	2031	
1.3. МКУ «Комитет имущественных отношений»											
1.	Потребление тепловой энергии	Гкал	2 146,17	2025	2103,25	2082,22	2061,40	2040,77	2020,37	2000,17	нет
2.	Потребление электроэнергии	кВт	166 247,90	2025	164585,43	162939,57	159680,76	158083,95	156203,12	153373,06	нет
3.	Потребление ХВС	м3	869,12	2025	860,43	851,83	843,31	834,88	818,18	793,63	нет
4.	Потребление ГВС	м3	421,08	2025	416,86	408,53	400,36	392,35	384,51	372,98	нет
1.4. МБУ «УЭСАЗ «Вилюй»											
1.	Потребление тепловой энергии	Гкал	3 498,98	2025	3493,99	3429,35	3360,76	3259,94	3162,14	3067,30	нет
2.	Потребление электроэнергии	кВт	613 530,93	2025	601260,32	589235,11	577450,41	565901,40	554583,37	537945,87	нет
3.	Потребление ХВС	м3	6 269,74	2025	6114,35	6021,45	5901,03	5783,01	5667,35	5554,01	нет
4.	Потребление ГВС	м3	3 052,21	2025	2991,15	2931,33	2872,71	2815,25	2758,95	2703,77	нет
1.5. МАУ «ЦРП»											
1.	Потребление тепловой энергии	Гкал	154,23	2025	152,69	149,63	146,65	143,71	139,39	135,22	нет
2.	Потребление электроэнергии	кВт	115 416,57	2025	113 108,23	110 846,07	108 629,16	106456,57	103262,87	100164,99	нет
3.	Потребление ХВС	м3	188,04	2025	184,28	180,60	175,18	169,93	164,83	159,88	нет
4.	Потребление ГВС	м3	157,78	2025	153,05	148,45	144,01	139,69	135,49	131,43	нет
2. Обучение (повышение) квалификации сотрудников учреждений в области энергосбережения											
2.1	Обучение (повышение квалификации) сотрудников в области энергосбережения	человек	0	2025	0	1	1	1	1	1	нет

3. Целевые показатели, характеризующие оснащённость приборами учёта используемых энергетических ресурсов											
3.1	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта электрической энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования	%	100	2025	100	100	100	100	100	100	нет
3.2	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта холодной воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования	%	100	2025	100	100	100	100	100	100	нет
3.3	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях),	%	100	2025	100	100	100	100	100	100	нет

	оснащённых индивидуальными приборами учёта горячей воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования										
3.4	Доля потребляемой муниципальными учреждениями тепловой энергии, приобретаемой по приборам учёта, в общем объёме потребляемой тепловой энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	100	2025	100	100	100	100	100	100	нет
3.5	Доля потребляемой муниципальными учреждениями электрической энергии, приобретаемой по приборам учёта, в общем объёме потребляемой электрической энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	100	2025	100	100	100	100	100	100	нет
3.6	Доля потребляемой муниципальными										
	учреждениями холодной воды, приобретаемой по приборам учёта, в общем объёме потребляемой	%	100	2025	100	100	100	100	100	100	нет

	холодной воды муниципальными учреждениями на территории муниципального образования										
3.7	Доля потребляемой муниципальными учреждениями горячей воды, приобретаемой по приборам учёта, в общем объёме потребляемой горячей воды муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	100	2025	100	100	100	100	100	100	нет
3.8.	Доля потребляемой муниципальными учреждениями природного газа, приобретаемого по приборам учёта, в общем объёме потребляемого природного газа муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	0	2025	0	0	0	0	0	0	нет
4. Целевые показатели, характеризующие уровень использования источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, и (или) возобновляемых источников энергии											
4.1	Доля тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в общем объёме производства тепловой энергии в системах централизованного теплоснабжения	%	н/д	2025	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	нет

4.2	**Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии (без учёта гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт)**	МВт	**н/д**	2025	**н/д**	**н/д**	**н/д**	**н/д**	**н/д**	**н/д**	**нет**
5. Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищном фонде											
5.1	Доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше	%	100	2025	100	100	100	100	100	100	нет
5.2	Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах	Гкал/м^2	0,18	2025	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	нет
5.3	Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах	кВт·ч/м^2	30,76	2025	30,76	30,76	30,76	30,76	30,76	30,76	нет
5.4	Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчёте на 1 жителя)	куб. м/чел	19,60	2025	19,60	19,60	19,60	19,60	19,60	19,60	нет
5.5	Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчёте на 1 жителя)	куб. м/чел	12,70	2025	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	нет
6. Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры											

6.1	**Энергоёмкость промышленности для производства видов продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) в сфере промышленного производства**	т у.т./ед. продукции		2025							
6.2	Удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями	кг у.т./кВт·ч		2025							
6.3	Удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций	кг у.т./Гкал		2025							
6.4	Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию	кг у.т./Гкал		2025							
6.5	Доля потерь электрической энергии при её передаче по распределительным сетям в общем объёме переданной электрической энергии	%		2025							
6.6	Доля потерь тепловой энергии при её передаче в общем объёме переданной тепловой энергии	%		2025							

6.7	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения	%	н/д	2025	0	0	0	0	0	0	нет
7. Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в транспортном комплексе											
7.1	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется субъектом Российской Федерации (муниципальным образованием)	ед.	н/д	2025	0	0	0	0	0	0	нет
7.2	Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется субъектом Российской Федерации (муниципальным образованием)	ед.	н/д	2025	0	0	0	0	0	0	нет

7.3	Количество транспортных средств (включая легковые электромобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	ед.	н/д	2025	0	0	0	0	0	0	нет
7.4	Количество электромобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	ед.	н/д	2025	0	0	0	0	0	0	нет
7.5	Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	ед.	н/д	2025	0	0	0	0	0	0	нет

Показатель №3 включен в программу на основании Постановления Правительства РФ от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации» без указания его значений т.к. на территории Мирнинского района ТЭЦ (Теплоэлектроцентраль) отсутствует.

Источник значений целевых индикаторов муниципальной программы

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
1	2	3	4	5	6	7
1	Потребление тепловой энергии	Гкал	$Q=M\cdot(h1-h2)\cdot10^{-3}$	Q — количество тепловой энергии, Гкал; ММ — масса теплоносителя, т (или M=V·ρM=V·ρ, где VV — объём в м³, ρρ — плотность в т/м³); h1h1 — удельная энтальпия теплоносителя в подающем трубопроводе, ккал/кг; h2h2 — удельная энтальпия в обратном трубопроводе, ккал/кг. Энтальпию берут из таблиц по температуре и давлению либо считают по алгоритмам теплосчётчика. Множитель $10^{-3}10^{-3}$ нужен, чтобы перейти от ккал к Гкал.	отчет от муниципальные учреждений Мирнинского района	запрос в муниципальные учреждения Мирнинского района

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
2	Потребление электроэнергии	кВт	Стоимость=($П_{тек}$–$П_{пред}$)×Т	$П_{тек}$ — текущие показания счётчика (кВт·ч), $П_{пред}$ — показания за прошлый месяц (кВт·ч), ТТ — тариф за 1 кВт·ч (руб./кВт·ч).	отчет от муниципальные учреждений Мирнинского района	запрос в муниципальные учреждения Мирнинского района
3	Потребление ХВС	м3	M= Q/ (Тх24) х Kl х К2	М - величина подключенной мощности (нагрузки), куб.м/час; Q - суммарный объем горячей воды, холодной воды, поданной в отношении объекта абонента, или сточных вод, отведенных от объекта абонента Т - количество суток, приходящихся на период, за который устанавливается величина Q, сутки; 24 - коэффициент перевода неравномерности в куб. м/час;	отчет от муниципальные учреждений Мирнинского района	запросо в муниципальные учреждения Мирнинского района

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
				К1 - коэффициент суточной неравномерности водопотребления, принимаемый равным 1,3; К2 - коэффициент часовой неравномерности водопотребления, принимаемый равным 1,4.		
4	Потребление ГВС	м3	М= Q/ (Тх24) х К1 х К2	М - величина подключенной мощности (нагрузки), куб.м/час; Q - суммарный объем горячей воды, холодной воды, поданной в отношении М - величина подключенной мощности (нагрузки), куб.м/час; Q - суммарный объем горячей воды, холодной	отчет от муниципальные учреждений Мирнинского района	запрос в муниципальные учреждения Мирнинского района
				воды, поданной в отношении		

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
				объекта абонента, или сточных вод, отведенных от объекта абонента Т - количество суток, приходящихся на период, за который устанавливается величина Q, сутки; 24 - коэффициент перевода неравномерности в куб. м/час; К1 - коэффициент суточной неравномерности водопотребления, принимаемый равным 1,3; К2 - коэффициент часовой неравномерности водопотребления, принимаемый равным 1,4.		

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
5	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта электрической энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования	%	$Д_{прибор\ i}^{помещения} = \frac{К_{прибор\ i}^{помещения}}{К_{прибор\ i}^{помещения} + К_{потреб\ i}^{помещения}} \times 100(\%)$	$К_{прибор\ i}^{помещения}$ - число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), фактически оснащенных приборами учета потребляемого коммунального ресурса i, единиц; $К_{потреб\ i}^{помещения}$ - число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), в которых имеется потребность в оснащении приборами учета потребляемого	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
				коммунального ресурса i, единиц.		
6	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащённых индивидуальными приборами учёта холодной воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования	%	Доля = (Количество помещений с ИПУ холодной воды) / (Общее количество жилых и нежилых помещений) × 100%		отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»
7	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащённых	%	Доля = (Число помещений с ИПУ горячей воды / Общее число помещений) × 100%	Число помещений с ИПУ горячей воды — количество жилых и нежилых помещений (в МКД, частных жилых домах, домовладениях) на	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	индивидуальными приборами учёта горячей воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), расположенных на территории муниципального образования			территории муниципального образования, где фактически установлены и допущены к эксплуатации индивидуальные приборы учёта горячей воды. Общее число помещений — суммарное количество всех жилых и нежилых помещений в тех же объектах (МКД, частные дома, домовладения)		
8	Доля потребляемой муниципальными учреждениями тепловой энергии, приобретаемой по приборам учёта, в общем объёме потребляемой тепловой энергии	%	Доля = (Объём потребления по приборам учёта / Общий объём потребления) × 100%	Объём потребления по приборам учёта — это суммарное количество тепловой энергии (в Гкал), которое муниципальные учреждения (школы, администрации и т.п.) на территории	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»
	муниципальными учреждениями на территории			муниципального образования фактически		

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	муниципального образования			потребили и зафиксировали с помощью установленных теплосчётчиков Общий объём потребления — это вся тепловая энергия, которую эти же учреждения потребили за период.		
9	Доля потребляемой муниципальными учреждениями электрической энергии, приобретаемой по приборам учёта, в общем объёме потребляемой электрической энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	$Д_{субъект\ ээ} = (ОП_{субъект\ ээ\ учет} / ОП_{субъект\ ээ\ общий}) \times 100$	$ОП_{субъект.ээ.учет}$ - объем потребления (использования) на территории субъекта Российской Федерации электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, тыс. кВт·ч; $ОП_{субъект.ээ.общий}$ - общий объем потребления (использования) на территории субъекта	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
				Российской Федерации электрической энергии, тыс. кВт·ч.		
10	Доля потребляемой муниципальными учреждениями холодной воды, приобретаемой по приборам учёта, в общем объёме потребляемой холодной воды муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	Д мо.хвс = (ОП мо.хвс.учёт / ОП мо.хвс.общий) × 100 (%)	Д мо.хвс — доля (в процентах); ОП мо.хвс.учёт — объём потребления холодной воды на территории муниципального образования, расчёт за которую ведётся по приборам учёта (в тыс. куб. м); ОП мо.хвс.общий — общий объём потребления холодной воды всеми муниципальными учреждениями на этой территории (в тыс. куб. м).	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»
11	Доля потребляемой муниципальными учреждениями горячей воды, приобретаемой по приборам учёта, в общем объёме потребляемой	%	Доля (в %) = (Объём горячей воды по приборам учёта / Общий объём горячей воды) × 100%	Объём по приборам учёта — сумма объёмов горячей воды, которые зафиксированы индивидуальными или общедомовыми счётчиками в муниципальных	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	горячей воды муниципальными учреждениями на территории муниципального образования			учреждениях. Измеряется в тыс. куб. м. Общий объём — суммарный объём всей горячей воды, потреблённой муниципальными учреждениями на территории образования (тоже в тыс. куб. м)		
12	Доля потребляемой муниципальными учреждениями природного газа, приобретаемого по приборам учёта, в общем объёме потребляемого природного газа муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	Доля = (Объём газа по приборам учёта / Общий объём газа учреждениями) × 100%	Объём газа по приборам учёта — данные с коммерческих счётчиков муниципальных учреждений. Общий объём газа — суммарное потребление всех муниципальных учреждений на территории (может браться из сводных отчётов или балансов).	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
13	Доля тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в общем объёме производства тепловой энергии в системах централизованного теплоснабжения	%	Д комб тэ = (О комб тэ / О общий комб тэ) × 100%	О комб тэ — объём тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников, которые работают в режиме комбинированной выработки (то есть производят и тепло, и электричество) на территории субъекта РФ или муниципального образования (измеряется в тыс. Гкал); О общий комб тэ — общий объём тепловой энергии, отпущенной в системы централизованного теплоснабжения на этой же территории (тоже в тыс. Гкал).	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»
14	Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых	МВт	-	-		-

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	источников энергии (без учёта гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт)					
15	Доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше	%	$Д^{мкд}_{прибор\ i} = \frac{К^{мкд}_{прибор\ i}}{К^{мкд}_{прибор\ i} + К^{мкд}_{потреб\ i}} \times 100(\%)$	$К^{мкд}_{прибор\ i}$ - число многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребляемого коммунального ресурса i, единиц; $К^{мкд}_{потреб\ i}$ - число многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), в которых	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
				имеется потребность в оснащении приборами учета потребляемого коммунального ресурса i, единиц.		
16	Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах	Гкал/м^2	Утэ мкд = ОП тэ мкд / Пмкд	ОП тэ мкд - объем потребления (использования) тепловой энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории субъекта Российской Федерации, Гкал; Пмкд - площадь многоквартирных домов на территории субъекта Российской Федерации, кв.м.	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»
17	Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах	кВт·ч/м^2	Уээ мкд = ОП ээ мкд / Пмкд	ОП ээ мкд - объем потребления (использования)	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
				электрической энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории субъекта Российской Федерации, кВт·ч; Пмкд - площадь многоквартирных домов на территории субъекта Российской Федерации, кв.м.		
18	Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчёте на 1 жителя)	куб. м/чел	У хвс.мкд = ОПхвс / К.мкд	ОП хвс мкд - объем потребления (использования) холодной воды в многоквартирных домах, расположенных на территории субъекта Российской Федерации, куб. м; Кмкд - количество жителей, проживающих в	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»
				многоквартирных домах, расположенных на		

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
				территории субъекта Российской Федерации, чел.		
19	Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчёте на 1 жителя	куб. м/чел	У гвс.мкд = ОП гвс мкд / К.мкд	ОП гвс мкд - объем потребления (использования) горячей воды в многоквартирных домах, расположенных на территории субъекта Российской Федерации, куб. м; Кмкд - количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории субъекта Российской Федерации, чел.	отчет МКУ«КИО»	запрос в МКУ «КИО»
20	Энергоёмкость промышленности для производства видов продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических	т у.т./ед. продукции	Энергоёмкость = Объём потребления энергетических ресурсов / Объём производства	Объём потребления энергетических ресурсов — сколько энергии (в т у.т.) ушло в промышленном производстве именно для тех видов продукции, работ или услуг, которые дают основную долю	отчет муниципальных учреждений	запрос в муниципальные учреждения

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	ресурсов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) в сфере промышленного производства			энергопотребления в субъекте РФ или муниципальном образовании. Объём производства — сколько единиц той самой продукции, работ или услуг было выпущено.		
21	Удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями	т.у.т./кВт·ч	Утэс ээ = ОП тэс ээ / ОВтэс ээ	ОП тэс ээ - объем потребления топлива на выработку электрической энергии тепловыми. электростанциями на территории субъекта Российской Федерации, т у.т.; ОВтэс ээ - объем выработки электрической энергии тепловыми электростанциями на территории субъекта Российской Федерации, тыс. МВт·ч.	Предоставление отчета от РСО	Запрос в РСО
22	Удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с	т.у.т./Гкал	Утэс = ОП тэ тэс.тэ / ОВтэс тэ	ОП тэс.тэ - объем потребления топлива на выработку тепловой энергии тепловыми	Предоставление отчета от РСО	Запрос в РСО

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	коллекторов тепловых электростанций			электростанциями на территории субъекта Российской Федерации, т у.т.; ОВтэс тэ - объем выработки тепловой энергии тепловыми электростанциями на территории субъекта Российской Федерации, млн. Гкал.		
23	Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию	т.у.т./Гкал	Умо. к.тэ= ОП мо.к.тэ / ОВ мо.к.тэ	ОПмо к тэ - объем потребления топлива на выработку тепловой энергии котельными на территории муниципального образования, т у.т.; ОВ мо к тэ - объем выработки тепловой энергии котельными на территории муниципального образования, Гкал.	Предоставление отчета от РСО	Запрос в РСО
24	Доля потерь электрической энергии при её	%	$Д_{ээ\ потери} = (ОП_{ээ\ потери} / ОП_{субъект\ ээ\ общий}) \times 100$	ОП ээ.потери - объем потерь электрической энергии при	Предоставление отчета от РСО	Запрос в РСО

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	передаче по распределительным сетям в общем объёме переданной электрической энергии			ее передаче по распределительным сетям на территории субъекта Российской Федерации, тыс. кВт·ч; ОП $_{субъект.ээ.общий}$ - общий объем переданной электрической энергии по распределительным сетям на территории субъекта Российской Федерации, тыс. кВт·ч.		
25	Доля потерь тепловой энергии при её передаче в общем объёме переданной тепловой энергии	%	$Д_{тэ\ потери} = (О_{тэ\ потери} / ОП_{субъект\ тэ\ общий}) \times 100$	Отэ.потери - объем потерь тепловой энергии при ее передаче на территории субъекта Российской Федерации, Гкал; ОП субъект.тэ.общий - общий объем переданной тепловой энергии на территории субъекта Российской Федерации, Гкал.	Предоставление отчета от РСО	Запрос в РСО
26	Доля энергоэффективных источников света в	%	Д = (К_эф / К_общее) × 100%	Д — искомая доля энергоэффективных	Предоставление отчета от РСО	Запрос в РСО

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	системах уличного освещения			источников света (в процентах); К_эф — количество энергоэффективных источников света в системе уличного освещения на рассматриваемой территории (в единицах); К_общее — общее количество всех источников света в этой системе		
27	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) ~~транспортных~~ средств, относящихся к общественному	ед.			отчет от МБУ «УЭСАЗ» «Вилюй»	запрос в МБУ «УЭСАЗ» «Вилюй»

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется субъектом Российской Федерации (муниципальным образованием)					
28	Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется субъектом Российской Федерации	ед.			отчет от МБУ «УЭСАЗ» «Вилюй»	запрос в МБУ «УЭСАЗ» «Вилюй»

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	(муниципальным образованием)					
29	Количество транспортных средств (включая легковые электромобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	ед.			отчет от МБУ «УЭСАЗ» «Вилюй»	запрос в МБУ «УЭСАЗ» «Вилюй»
30	Количество электромобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории субъекта Российской	ед.			отчет от МБУ «УЭСАЗ» «Вилюй»	запрос в МБУ «УЭСАЗ» «Вилюй»

№	Наименование индикатора	Единица измерения	Расчет значения индикатора		Исходные данные для расчета значений индикатора	
			формула расчета	буквенное обозначение компонентов формулы расчета	источник исходных данных	метод сбора исходных данных
	Федерации (муниципального образования)					
31	Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	ед.			отчет от МБУ «УЭСАЗ» «Вилюй»	запрос в МБУ «УЭСАЗ» «Вилюй»
32	Обучение (повышение квалификации) сотрудников	человек			удостоверение о повышении квалификации	запрос в учреждения
	учреждений в области энергосбережения					