

Муниципальное  
унитарное предприятие  
«Выксаэнерго»  
ул. Красные Зори, 35а  
Выкса, Нижегородская область, 607060  
тел. (83177) 6-00-76, 6-00-75, 6-00-77  
факс (83177) 6-00-75  
эл. почта: [vyksaenergo@mail.ru](mailto:vyksaenergo@mail.ru)  
сайт: [www.energo-wyкса.ru](http://www.energo-wyкса.ru)  
ИНН 5247015739, КПП 524701001  
р/с 40702810000000015732  
Филиал «Центральный» Банка ВТБ (ПАО)  
г. Москва  
к/с 30101810145250000411  
БИК 044525411

Руководителю  
Региональной службы по тарифам  
Нижегородской области  
Ю.Л.Алешинной

31.05.2022, № 02/01-291

Уважаемая Юлия Леонидовна!

В соответствие с Решением Региональной службы по тарифам от 28.03.2022г. №9/2 направляем в ваш адрес программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности МУП «Выксаэнерго» на 2023-2025 годы.

Директор



В.А.Журин

Исп. В.В.Рассадин  
т.(8-831-77) 6-00-75

Муниципальное унитарное предприятие  
«Выксаэнерго»

г Выкса

13.04.2022 № 157

ПРИКАЗ

«Об утверждении  
программы энергосбережения»

Во исполнении Федерального закона от 23.11.1009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности...» для эффективного и рационального использования энергетических ресурсов,

Приказываю:

1. Утвердить программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности МУП «Выксаэнерго» на 2023-2025 годы.
2. Назначить ответственным за исполнение программы главного инженера В.В.Рассадина.
3. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор



В.А.Журин

## Программы энергосбережения и повышения энергоэффективности

Субъект РФ	Нижегородская область
Год	2023-2025
<input type="button" value="Выбрать организацию"/>	
Организация:	МУП "Выксаэнерго"
Признак филиала:	нет
ИНН:	5247015739
КПП:	524701001
<input type="button" value="Обновить реестр МО"/>	
	Реестр пуст
Муниципальный район:	город Выкса
Муниципальное образование	город Выкса
ОКТМО	22624000

Сферы регулируемой деятельности	Осуществляет деятельность	Количество установленных тарифов	Дополнительный признак дифференциации тарифов
1	2	3	4
Теплоснабжение (кроме комбинированной выработки)			Добавить тариф
Холодное водоснабжение			Добавить тариф
Водоотведение и очистка сточных вод			Добавить тариф
Утилизация (захоронение) твердых бытовых отходов			Добавить тариф
Передача электрической энергии	✓	1	передача ЭЭ 1 Добавить тариф
Реализация (сбыт) электрической и (или) тепловой энергии			Добавить тариф
Производство тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии			Добавить тариф
Производство электрической энергии в некомбинированном режиме, поставляемой на розничном рынке			Добавить тариф

Наличие проведенного энергообследования	да
дата проведения последнего обследования (число, месяц, год)	май 2017г.

<b>Адрес организации</b>	
Юридический адрес:	607060 Нижегородская область, город Выкса, ул.Красные Зори, дом 35А
Почтовый адрес:	607060 Нижегородская область, город Выкса, ул.Красные Зори, дом 35А
<b>Руководитель</b>	
Фамилия, имя, отчество:	Журин Владимир Алексеевич
(код) номер телефона:	8(83177)60076
<b>Главный бухгалтер</b>	
Фамилия, имя, отчество:	Михеева Татьяна Михайловна
(код) номер телефона:	8(83177)60077
<b>Должностное лицо, ответственное за составление формы</b>	
Фамилия, имя, отчество:	Рассадин Вячеслав Владимирович
Должность:	главный инженер
(код) номер телефона:	8(83177)60075
e-mail:	vyksaenergo@mail.ru
Дата составления документа:	31.05.22г.





ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ МУП «ВЫКСАЭНЕРГО» НА 2023 - 2025 ГОДЫ

Основание для разработки программы		Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"									
Почтовый адрес		Дом 35а, ул.Красные Зори, Выкса, Нижегородская область, 607061									
Ответственный за формирование программы (Ф.И.О., контактный телефон, e-mail)		Главный инженер МУП «Выксаэнерго» Рассадин Вячеслав Владимирович, т.8-83177-6-00-75, vyksaenrgo@mail.ru									
Даты начала и окончания действия программы		2023-2025 г.г.									
Год	Затраты на реализацию программы, млн. руб. без НДС	Доля затрат в инвестиционной программе, направленной на реализацию мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Топливо-энергетические ресурсы (ТЭР)								При осуществлении прочей деятельности, в т.ч. хозяйственные нужды
			При осуществлении регулируемого вида деятельности		Экономия ТЭР в результате реализации программы		Суммарные затраты ТЭР		Суммарные затраты ТЭР		Экономия ТЭР в результате реализации программы
			т.у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т.у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т.у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	т.у.т. без учета воды	млн. руб. без НДС с учетом воды	
(базовый год) 2021г.		0	0	0,163	0	0,042	0	0	0	0	0
2023г.	0,16495	0	0	0,16495	4,6163	0,13869	0	0	0	0	0
2024г.	0,16495	0	0	0,16495	4,6163	0,13869	0	0	0	0	0
2025г.	0,16495	0	0	0,16495	4,6163	0,13869	0	0	0	0	0
ВСЕГО	0,49485	0	0	0,49485	4,6163	0,41607	0	0	0	0	0

<-> Базовый год - предшествующий год началу действия программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.



СОГЛАСОВАНО

\_\_\_\_\_  
Главный инженер МУП «Выксаэнерго»  
(должность)

\_\_\_\_\_  
В.В.Рассадин  
(Ф.И.О.)



ЦЕЛЕВЫЕ И ПРОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ  
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

N п/п	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	Средние показатели по отрасли	Лучшие мировые показатели по отрасли	(базовый год) 2021г.	Плановые значения целевых показателей по годам		
						2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Целевые показатели							
1.1	Удельный расход энергетических ресурсов при передаче электрической энергии, включая потери энергетических ресурсов	кВт/руб.	-	-	67200/210000	13400/46230	13400/46230	13400/46230
1.2	Удельный расход энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности регулируемой организации при осуществлении регулируемых видов деятельности**	кВт/руб.	-	-	-	0	0	0
2	Прочие показатели	-	-	-	-	-	-	-

-----  
<\*> Базовый год - предшествующий год году начала действия программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  
<\*> Мероприятия по повышению энергетической эффективности систем освещения зданий, строений, сооружений на собственные нужды будут выполнены в 2019 году, в полном объеме.

СОГЛАСОВАНО

\_\_\_\_\_  
Главный инженер МУП «Выксаэнерго» (должность)

В.В.Рассадин  
(Ф.И.О.)



Приложение N 3  
к требованиям к форме программы  
в области энергосбережения и повышения  
энергетической эффективности  
для организаций, осуществляющих  
регулируемые виды деятельности,  
и отчетности о ходе ее реализации

ПЕРЕЧЕНЬ  
МЕРОПРИЯТИЙ, ОСНОВНОЙ ЦЕЛЬЮ КОТОРЫХ ЯВЛЯЕТСЯ  
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И (ИЛИ) ПОВЫШЕНИЕ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

N п/п	Наименование мероприятия	Объемы выполнения (плани) с разбивкой по годам действия программы					ед. измерения	сд. измерения	всего по годам экономия в указанной размерности	2023 г.			2024 г.			2025 г.			Показатели экономической эффективности				Срок амортизации, лет	Затраты (плани), млн. руб. (без НДС), с разбивкой по годам действия программы			Статья затрат	Источник финансирования
		ед. измерения	всего	2023г.	2024г.	2025г.				численное значение экономии, т. т.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в укзванной размерности	численное значение экономии, т. т.	численное значение экономии, млн. руб.	дисконтированный срок окупаемости, лет	% ВНД	ЧДД, млн. руб.											
																		численное значение экономии, т. т.	численное значение экономии, млн. руб.	численное значение экономии в укзванной размерности	численное значение экономии, т. т.	численное значение экономии, млн. руб.		дисконтированный срок окупаемости, лет	% ВНД	ЧДД, млн. руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	27	27		
1	Модернизация оборудования, используемого для передачи электрической энергии, в том числе внедрение в эксплуатацию комплекс современных энергосберегающих технологий	%	0	0	0	0	кВтч/руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Тариф на передачу 3.3.		
2	Применение современного энергосберегающего оборудования, отвечающего требованиям энергосбережения	%	100	100	100	100	кВтч/руб.	12060	13400	4.6163	0,04623	13400	4.6163	0,04623	13400	4.6163	0,04623	3,57	-	-	20	0,16495	0,16495	0,16495	Тариф на передачу 3.3.			
3	Повышение энергетической эффективности систем освещения зданий, сооружений, сооружений на собственные нужды *	%	0	0	0	0	кВтч/руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Тариф на передачу 3.3.			

\* Мероприятия по повышению энергетической эффективности систем освещения зданий, сооружений на собственные нужды будут выполнены в 2019 году, в полном объеме.

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер МУП «Выксаэнерго»  
(должность)

В.В.Рассадин  
(Ф.И.О.)





**Пояснительная записка к программе энергосбережения МУП «Выксаэнерго».**

1) Полное наименование программы – «Модернизация оборудования, используемого для передачи электрической энергии, в том числе внедрение в электросетевой комплекс современных инновационных технологий».

2) должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись должностного лица, утвердившего программу – директор МУП «Выксаэнерго» Владимир Алексеевич Журин;

3) должность, подпись, фамилия, имя, отчество (при наличии) по каждому должностному лицу, с которым согласована программа – главный инженер МУП «Выксаэнерго» Вячеслав Владимирович Рассадин;

4) информация об организации:

основные виды деятельности организации – «Передача и распределение электроэнергии»;

наличие зданий административного и административно-производственного назначения, в том числе сведения об общей площади зданий, общем объеме зданий и отопляемом объеме зданий - административное здание, площадь здания - 371,1 м<sup>2</sup>

сведения о наличии автотранспорта и спецтехники – 1шт.;

сведения о количестве точек приема (поставки) электрической энергии, в том числе данные об их оснащении приборами учета – 122шт., 100%;

информация о количестве точек приема (поставки), оснащенных автоматизированной информационной измерительной системой – 0;

не оснащенных либо оснащенных с нарушением требований нормативной технической документации – 0;

сведения о количестве точек поставки энергетических ресурсов на хозяйственные нужды, в том числе с разделением по видам энергетических ресурсов (электроэнергия, тепловая энергия, газ, холодное и горячее водоснабжение), в том числе данные об их оснащении приборами учета – электроэнергия – 2шт., 100%, холодное водоснабжение-1шт., 100%; узел учета тепловой энергии и параметров теплоносителей в системе отопления – 1шт., 100%;

сведения о потреблении используемых энергетических ресурсов по видам этих энергетических ресурсов;

для организаций, осуществляющих деятельность, связанную с передачей и распределением электрической энергии, необходимо указывать показатели баланса электрической энергии, в том числе отпуск электрической энергии (отпуск из сети); потребление электрической энергии; отпуск электрической сети без учета "последней мили" и объема электрической энергии, отпущенной с шин генераторов; отпуск электрической энергии в соответствии с экономическим балансом электрической энергии по уровням напряжения, потери электрической энергии; технологические и нетехнологические потери электрической энергии, в том числе все показатели приводятся по уровням напряжения

2021 год	Поступление электроэнергии в сеть	Потери электроэнергии	Передано электроэнергии потребителям	Передано электроэнергии потребителям НН	Передано электроэнергии потребителям СН2
	кВт*ч	кВт*ч	кВт*ч	кВт*ч	кВт*ч
ИТОГО	97546443	7777348	89769095	38213897	51555198

5) текущее состояние в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации – мероприятия по программе энергосбережения выполнены;

6) информация о достигнутых результатах в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации – в результате проведенных мероприятий: модернизация ВЛ-0,4кВ в п. Дружба и замена силового трансформатора в ТП-110 в 2017году, проведение мероприятий по повышению энергетической эффективности систем освещения зданий, строений, сооружений на собственные нужды в 2017-2019 годах; модернизация ВЛ-0,4кВ в п. Шиморское, ул.Коньшеев в 2020 году; замена силового трансформатора в КТП-236 в



2021 году, был выполнен анализ, который показал снижение технологических потерь на 0,056% от общего объема переданной электроэнергии.

7) сравнение показателей деятельности организации с компаниями, достигшими наилучших показателей в аналогичной сфере деятельности, из числа российских и зарубежных компаний – нет;

8) экономические показатели программы организации, включающие в себя:

затраты организации на программу в натуральном выражении – 494,85 тыс. руб.;

затраты организации на программу в процентном выражении от инвестиционной программы – нет;

источники финансирования программы как на весь период действия, так и по годам – тариф на передачу электроэнергии;

9) изменение уровня потерь энергетических ресурсов при их передаче или изменение потребления энергетических ресурсов для целей осуществления регулируемого вида деятельности в натуральном и денежном выражении по годам периода действия программы:

N п/п	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	Плановые значения целевых показателей по годам		
			2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	7	8	9
1	Целевые показатели				
1.1	Удельный расход энергетических ресурсов при передаче электрической энергии, включая потери энергетических ресурсов	кВт/руб.	13400/46230	13400/46230	13400/46230
1.2	Удельный расход энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности регулируемой организации при осуществлении регулируемых видов деятельности	кВт/руб.	0	0	0
2	Прочие показатели	-	-	-	-

10) изменение расхода энергетических ресурсов на хозяйственные нужды в натуральном выражении и денежном выражении по годам периода действия программы – 0;

11) изменение расхода моторного топлива автотранспортом и спецтехникой в натуральном выражении и денежном выражении, с разбивкой по годам действия программы – 0;

12) фактические значения целевых показателей программы по годам периода действия программы – 0;

13) распределение целевых показателей программы по направлениям деятельности организации в разрезе каждого года, их целевые и фактические значения – экономия электроэнергии за счет сокращения потерь в натуральном выражении

Ожидаемый технологический эффект, кВт/ч.			
Всего за период реализации программы	2023 год	2024 год	2025 год
120600	40200	40200	40200

14) сведения об увязке результатов реализации программы с вознаграждением сотрудников организации, в том числе через механизм ключевых показателей результативности (далее - КПР) для менеджеров и структурных подразделений по каждому направлению деятельности организации в разрезе каждого года, их целевые и фактические значения – нет;

15) перечень мероприятий, технологий, денежных средств, необходимых для реализации мероприятий организации в целях достижения целевых показателей программы – Модернизация оборудования, используемого для передачи электрической энергии, в том числе внедрение в электросетевой комплекс современных инновационных технологий. Применение современного электротехнического оборудования, отвечающего требованиям энергосбережения: 494,85 тыс. руб.

16) механизм мониторинга и контроля за исполнением КПР - нет;

17) механизм мониторинга и контроля за исполнением целевых показателей программы – назначение ответственных лиц по МУП «Выксаэнерго»;

Приложение:

- №1 «Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности МУП «Выксаэнерго» на 2023-2025 годы» - 1 лист;
- №2 «Целевые показатели программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности» - 1 лист;
- №3 «Перечень мероприятий, основной целью которых является энергосбережение и (или) повышение энергетической эффективности» - 6 листов.

Директор МУП «Выксаэнерго»

В.А.Журин

