

**FAZZZA**

ТЕЛ/ФАКС: +7 (495) 103 42 82

EMAIL: INFO@FAZZZA.RU

FAZZZA.RU

№ 210204 ОТ «14» ФЕВРАЛЯ 2020г.

ОТЧЕТ О РАБОТЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО УСТРОЙСТВА

I. ДАННЫЕ

ЗАКАЗЧИК: ООО «ГАЛЕРЕЯ-АЛЕКС» КОФЕЙНЯ «ШОКОЛАДНИЦА»**АДРЕС ОБЪЕКТА:** г. Москва, Автозаводская ул., 9/1**ПЕРИОД ТЕСТИРОВАНИЯ:** 30.01.20г. – 13.02.20г.**МАРКА ЭЛЕКТРОСЧЕТЧИКА:** МЕРКУРИЙ 230 ART-01 SN**НОМЕР ЭЛЕКТРОСЧЕТЧИКА:** 37917514-19г.**ДАТА ПОВЕРКИ ЭЛЕКТРОСЧЕТЧИКА:** 2019г.**КОЭФФИЦИЕНТ ТРАНСФОРМАЦИИ ТТ:** ПРЯМОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ**ХАРАКТЕР ПОТРЕБИТЕЛЕЙ:** НАСОСЫ, ОСВЕЩЕНИЕ, ПЕЧИ, ХОЛОДИЛЬНИКИ, ВЕНТИЛЯЦИЯ, ОФИСНАЯ ТЕХНИКА.**ЕДИНОВРЕМЕННАЯ МОЩНОСТЬ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ:** 19-34кВт**КОЭФФИЦИЕНТ МОЩНОСТИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ:** $\cos \varphi = 0,85$ **МОДЕЛЬ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО УСТРОЙСТВА:** FAZZZA 50**СЕРИЙНЫЙ НОМЕР ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО УСТРОЙСТВА:** 210204**МОНТАЖНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ:** ООО «ЭНЕРГИЯ»**ОРГАНИЗАТОР СБОРА ПОКАЗАНИЙ:** СОТРУДНИКИ ООО «ГАЛЕРЕЯ-АЛЕКС»

II. ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

РЕЖИМ РАБОТЫ FAZZZA 50	ДАТА НА НАЧАЛО АПРОВАЦИИ	ПОКАЗАНИЯ НА НАЧАЛО АПРОВАЦИИ	ДАТА НА КОНЕЦ АПРОВАЦИИ	ПОКАЗАНИЯ НА КОНЕЦ АПРОВАЦИИ	КОЭФФИЦИЕНТ ТРАНСФОРМАЦИИ ТТ	РАСХОД С УЧЕТОМ ТРАНСФОРМАЦИИ (кВт/ч)
ВКЛЮЧЕНО	16:00 30.01.20	87 361	16:05 06.02.20	89 175	ПРЯМОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ	1 814
ВЫКЛЮЧЕНО	16:05 06.02.20	89 175	16:17 13.02.20	91 325	ПРЯМОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ	2 150

III. РАСЧЕТЫ

По узлу учета №37917514-19г., за период с 30.01.2020г. по 06.02.2020г. Энергоэффективное устройство FAZZZA 50 включено, потребление составило
 $89\ 175 - 87\ 361 = 1\ 814$ кВт/ч за 7 дней.

ЗА АНАЛОГИЧНЫЙ ПЕРИОД С 06.02.2020г. ПО 13.02.2020г. БЕЗ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО УСТРОЙСТВА ПОТРЕБЛЕНИЕ СОСТАВИЛО 91 325-89 175 = 2 150 КВТ/Ч ЗА 7 ДНЕЙ.

ТАРИФ НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ СОСТАВЛЯЕТ 7,80 РУБ. С НДС.

ЭФФЕКТ ОТ ВНЕДРЕНИЯ УСТРОЙСТВА FAZZZA 50 ЗА 7 ДНЕЙ СОСТАВИЛ 2 150 - 1 814 = 336 КВТ/Ч ИЛИ 18,5%

IV. ИТОГИ

ЭФФЕКТ ОТ ВНЕДРЕНИЯ ЗА 7 ДНЕЙ СОСТАВИЛ 336 КВТ/Ч,
В ПРОЦЕНТНОМ СООТНОШЕНИИ 18,5%

СПРАВОЧНО:

НА ОСНОВАНИИ ДАННЫХ ИЗ ОПРОСНОГО ЛИСТА, ЗАТРАТЫ НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ С ДЕКАБРЯ 2018г. ПО НОЯБРЬ 2019г. СОСТАВИЛИ 972 895,54 РУБ.

ПРИ АНАЛОГИЧНОМ РЕЖИМЕ РАБОТЫ,
ЭКОНОМИЯ В МЕСЯЦ СОСТАВИТ 12 670,27 РУБ., В ГОД 152 043,19 РУБ.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. ПОКАЗАНИЯ ПРИБОРА УЧЕТА С ФОТОГРАФИЯМИ
2. ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ОТ 09.01.2020г.

СБОР ПОКАЗАНИЙ ПОДТВЕРДИЛ

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ООО «ЭНЕРГИЯ»


/ 
М.П. 

ГЛАВНЫЙ ЭНЕРГЕТИК
ООО «ГАЛЕРЕЯ-АЛЕКС»
ГК ШОКОЛАДНИЦА


М.П. 

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
 К ОТЧЕТУ 210204 ОТ 14.02.2020г.

ПОКАЗАНИЯ ПРИБОРА УЧЕТА С ФОТОГРАФИЯМИ

		цена кВт/ч с НДС	7,8	
режим	дата	показания	кВт/ч	
включено	16:00 30.01.2020	87361		
	10:46 31.01.2020	87605	244	
	9:26 01.02.2020	87838	233	
	11:29 02.02.2020	88060	222	
	9:10 03.02.2020	88293	233	
	10:00 04.02.2020	88526	233	
	12:07 05.02.2020	88871	345	
	8:29 06.02.2020	89070	199	
выключено	16:05 06.02.2020	89175	105	
	07.02.2020	89482	307	
	08.02.2020	89789	307	
	09.02.2020	90096	307	
	9:24 10.02.2020	90372	276	
	9:03 11.02.2020	90594	222	
	9:00 12.02.2020	90882	288	
	16:17 13.02.2020	91325	443	
включено	16:29 13.02.2020	91328	3	
	14.02.2020			
	15.02.2020			





FAZZZA

ТЕЛ/ФАКС: +7 (495) 103 42 82

EMAIL: INFO@FAZZZA.RU

FAZZZA.RU



ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

1. ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ:

НАЗВАНИЕ: ООО "ГАЛЕРЕЯ-АЛЕКС"
 АДРЕС: УЛ. АВТОЗАВОДСКАЯ, Д.9
 ТЕЛЕФОН: _____

2. ДАННЫЕ

2.1. Количество фаз, напряжение в сети : 3/380
 2.2. Количество узлов учета 1
 2.3 НАЛИЧИЕ КОНДЕНСАТОРНОЙ УСТАНОВКИ НЕТ
 ПРИМЕЧАНИЕ: ДАТА СОСТАВЛЕНИЯ 09.01.2020г.

2.3. ТАБЛИЦА НАГРУЗОК

УСТРОЙСТВА (ТИПЫ)	РЕЖИМ	РЕЖИМ РАБОТЫ:	КОЛ-ВО	МОЩНОСТЬ
	ЧАСОВ В ДЕНЬ (8/12/ 24)	КОЛ-ВО ДНЕЙ В НЕДЕЛЮ	ШТ.	ВТ.
ОСВЕЩЕНИЕ:	СВЕТОДИОДНЫЕ	7	150	1500
	ЛЮМИНИСЦЕНТНЫЕ	7	100	1800
КОНДИЦИОНЕР Ы:	ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ			
	СПЛИТ-СИСТЕМА	7	3	9000
	СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ	7	1	700
ПЕЧИ:	ИНДУКЦИОННЫЕ	7	1	7000
	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ			
	СВЧ ПЕЧИ	7	3	5400
ПРОЧИЕ:	ОРГ. ТЕХНИКА			
	ОБОГРЕВАТЕЛИ (ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ)	7	2	12000

2.4. ЭКОНОМИКА

2.4.1. ПОТРЕБЛЯЕМАЯ ЭНЕРГИЯ (ПО КАЖДОМУ ВВОДУ) С ПОМЕСЯЧНОЙ РАЗБИВКОЙ ЗА ПОСЛЕДНИЙ ГОД:

МЕС.	ПАНЕЛЬ/ ЩИТ/ТП	КВТ ЧАС	РУБ.	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ
				КВТ.
ДЕК.18		11 314,94	88 256,51	26,07
ЯНВ.19		10 393,74	81 071,17	23,95
ФЕВ.19		9 865,97	76 954,60	25,17
МАР.19		8 877,97	69 248,16	20,46
АПР.19		7 728,79	60 284,58	18,40
МАЙ.19		9 906,71	77 272,32	23,59
ИЮН.19		14 570,14	113 647,07	34,69
ИЮЛ.19		8 324,95	64 934,62	19,18
АВГ.19		10 419,40	81 271,35	24,01
СЕН.19		12 229,55	95 390,50	29,12
ОКТ.19		10 533,05	82 157,81	24,27
НОЯ.19		10 564,98	82 406,84	25,15
Итого		124 730,20	972 895,53	

2.4.2. СХЕМА ОПЛАТЫ:

2.4.3. УСТАНОВЛЕННАЯ МОЩНОСТЬ:

2.5. ТАРИФ (СТОИМОСТЬ КВТ/РУБ)

2.5.1. ОДНОТАРИФНЫЙ:

2.5.2. ДВУХТАРИФНЫЙ:

2.5.3. ТРЕХТАРИФНЫЙ:

7,8

ТЕКУЩИЕ ПОКАЗАНИЯ	
СУММА ПЛАТЕЖЕЙ ЗА ГОД	972 895,53
СРЕДНИЙ ПЛАТЕЖ ЗА МЕСЯЦ	81 074,63
ПРЕДПОЛАГАЕМЫЙ ЭФФЕКТ ПОСЛЕ ВНЕДРЕНИЯ	
РЕКОМЕНДУЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ УСТРОЙСТВА FAZZA 50	
ПРЕДПОЛАГАЕМЫЙ ЭФФЕКТ ВНЕДРЕНИЯ	15% - 20%
ПРЕДПОЛАГАЕМЫЙ СРЕДНИЙ ПЛАТЕЖ В МЕСЯЦ	70499,68 - 67562,19
ПРЕДПОЛАГАЕМАЯ ЭКОНОМИЯ В МЕСЯЦ	10574,95 - 13512,44