

## Программа повышения энергоэффективности ОАО «АНХК» на 2016- 2019г.г

№ п.п.	Наименование мероприятия	Срок выполнения	Планируемая экономия, кВт*ч	Примечание	Источник финансирования
<b>Организационные мероприятия</b>					
1	Проведение научно-технической конференции молодых специалистов по теме «Энергоэффективность»	ежегодно	отсутствует	Выявление перспективных разработок и идей, для последующего внедрения	Собственные средства ОАО «АНХК»
2	Проведение обследования электросетей, в местах максимальной нагрузки прибором измеряющим качество электроэнергии	2 раза в год	1 000	Выявление отклонений параметров качества электроэнергии, с целью разработки корректирующих мероприятий.	Собственные средства ОАО «АНХК»
3.	Проведение поверки приборов учета электроэнергии	Согласно нормативных сроков поверки	500	Контроль за точностью снимаемых показаний	Собственные средства ОАО «АНХК»
<b>Технические мероприятия</b>					
1.	Внедрение аппаратуры частотного регулирования электроприводов на установках ОАО «АНХК»	2016-2019г.г.	66 000	Перечень оборудования определяется ежегодно в рамках подготовки бизнес-плана на закупку оборудования и материалов	Собственные средства ОАО «АНХК»
2.	Реконструкция систем электроснабжения.	2016-2019г.г.	14 850	Проводится в рамках ремонтных работ	Собственные средства ОАО «АНХК»
3.	Установка систем компенсации реактивной мощности	2016-2019г.г.	33 000	Увеличение коэффициента мощности	Собственные средства ОАО «АНХК»
4.	Установка сглаживающих фильтров высших гармоник на подстанциях ОАО «АНХК»	2016-2019г.г.	18 150		Собственные средства ОАО «АНХК»
5.	Замена светильников с лампами накаливания на энергоэффективные	2016-2019г.г.	16 500		Собственные средства ОАО

	светильники.				«АНХК»
6.	Внедрение системы АСТУЭ/АСДУЭ на установках ОАО «АНХК»	2016-2019г.г.	6 100		Собственные средства ОАО «АНХК»
7.	Перевод электроснабжения объектов Химического завода ОАО «АНХК» с фазного напряжения 500В, на фазное напряжение 380В.	2016-2019г.г.	8 900		Собственные средства ОАО «АНХК»
<b>ИТОГО</b>			<b>165 000</b>		