

Утверждаю
 Главный энергетик
 _____ О.А. Мигунов
 « 31 » декабря 2020 г.

**Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности
 Акционерное общество «Ангарская нефтехимическая компания»
 в рамках регулируемой деятельности по передаче электрической энергии
 на 2021 – 2024 годы**

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. измерений	Срок выполнения	Плановые значения целевых показателей	Примечание
1. Организационные мероприятия					
1.1.	Анализ аварийности в сетях АО «АНХК», через которые осуществляется электроснабжение потребителей	-	постоянно	-	Снижение аварийности электротехнического оборудования
1.2.	Анализ и оптимизация максимальной мощности, режимов работы оборудования, распределения нагрузки	-	постоянно	-	Сокращение продолжительности технического обслуживания и ремонта
1.3.	Организация достоверного и своевременного ежемесячного снятия показаний приборов коммерческого учета потребителей	-	постоянно	-	
1.4.	Контроль за потребление хоз. питьевой и теплофикационной воды по объектам подразделений по сетевому оборудованию	-	постоянно	-	Снижение потребления энергетических ресурсов
1.5.	Организация, поверка и контроль достоверности работы комплексов коммерческого учета электрической энергии	-	2021-2024гг.	-	Повышение точности учёта потребляемой электрической энергии

1.6.	Выявление бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической энергии, в целях дальнейшего определения их правового статуса	-	постоянно	-	
2. Технические мероприятия					
2.1.	Отключение в режимах малых нагрузок трансформаторов на подстанциях с тремя и более трансформаторами	кВт*ч	2021-2024гг.	828 835	Снижение потребления энергоресурсов
2.2.	Мероприятия по модернизации оборудования, используемого для передачи электрической энергии, в том числе замена оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрение инновационных, энергосберегающих решений и технологий, в том числе АИИС КУЭ.	кВт*ч /руб.	2021-2024гг.	1 120,89 /3 736	В рамках реализации программы ОНВСС/ ЗФИО Снижение потребления энергоресурсов
2.3.	Замена осветительных устройств, электрических ламп, используемых в цепях переменного тока в целях освещения, на устройства и (или) лампы с повышенными показателями их энергетической эффективности, с целью снижения расхода электрической энергии на собственные нужды	кВт*ч /%	постоянно	73,52 /0,001	В рамках реализации программы «Ремонта сетей освещения АО «АНХК» по предписаниям с заменой на энергоэффективные светильники» Снижение потребления энергоресурсов
2.4.	Замена трансформаторов тока на центральной распределительной подстанции ЦРП-2	%	2022-2023гг.	1,00	Модернизация оборудования, в.ч. внедрение современных инновационных технологий

Заместитель главного энергетика
по электротехническому оборудованию



Е.Н. Рудаков