

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер

АО "БЭСК"
В.В. Воробьев

" " 2021 г.

Акционерное общество "Братская электросетевая компания"

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ
электросетевых объектов подлежащих капитальному ремонту в 2021 году

№ пп	Наименование работ, место расположения объектов	Обоснование выполнения работ	Сроки производства работ	
			начало	окончание
1	2	3	4	5
	РЭС-2			
1	Капитальный ремонт ТП-145 (старое) на базе п.Падун, города Братска	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что электрооборудование находится в неудовлетворительном техническом состоянии: износ основных контактов коммутационных аппаратов, коррозия корпуса КТПН.	февраль	март
2	Капитальный ремонт ТП-100 (старое) на базе п.Падун, города Братска	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что электрооборудование находится в неудовлетворительном техническом состоянии: износ основных контактов коммутационных аппаратов, коррозия корпуса КТПН.	ноябрь	ноябрь
3	Капитальный ремонт ТП-187 (старое) на базе п.Падун, города Братска	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что электрооборудование находится в неудовлетворительном техническом состоянии: износ основных контактов коммутационных аппаратов, коррозия корпуса КТПН.	декабрь	декабрь

4	Капитальный ремонт ТП № 270 с заменой на вводах автоматических выключателей АВМ-15 на ВА-55 и установкой вводных рубильников Т-1,Т-2 в жилом районе Гидростроитель, города Братска	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что электрооборудование находится в неудовлетворительном техническом состоянии: износ основных контактов АВМ-15, срок службы составляет более 25 лет; требуется замена на ВА	май	май
5	Капитальный ремонт ТП-253 (старое) на базе п.Гидростроитель, города Братска	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что электрооборудование находится в неудовлетворительном техническом состоянии: износ основных контактов коммутационных аппаратов , коррозия корпуса КТПН .	декабрь	декабрь
6	Капитальный ремонт ТП-284 (старое) на базе п.Гидростроитель, города Братска	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что электрооборудование находится в неудовлетворительном техническом состоянии: износ основных контактов коммутационных аппаратов , коррозия корпуса КТПН .	ноябрь	ноябрь
7	Капитальный ремонт воздушной линии 0.4кВ ф.2 от КТПН №4 фидер Поселок с заменой голого провода на СИП2 , вводов по ул. Калинина в поселке Новая Игирма Нижнеилимского района	На основании многолетнего графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено ВЛ 0.4кВ Ф-2 находится в неудовлетворительном техническом состоянии: срок эксплуатации ВЛ составляет более 45 лет;провода в линии имеют множество скруток, провод разного сечения, загнивание деревянных элементов опор ВЛ 0.4 кВ сверх допустимых норм составляет более 45% от	май	июнь
8	Капитальный ремонт ТП № 373 с заменой Т-1, Т-2, шинных мостов 10кВ и 0,4кВ в жилом районе Энергетик, города Братска	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что электрооборудование находится в неудовлетворительном техническом состоянии: несоответствие электрических характеристик, повышенный гул, вибрация,срок службы составляет более 30 лет;	июль	июль
РЭС-3				
1	Капитальный ремонт ТП-15 - замена РУ-10 кВ, РУ-0,4 кВ п.Чунский, Чунского района	На основании осмотра электроустановок (лист осмотра, дефектная ведомость) установлено: РУ-10 кВ , РУ-0,4 кВ ТП-15 находится в неудовлетворительном техническом состоянии: износ приводов ВН-10 кВ и дугогасительных камер, сетчатое ограждение ячеек, термическое оплавление шин (последствич ЧС 2000г.)	июль	июль
2	Капитальный ремонт ТП-6 - замена РУ-10 кВ ул.50 лет Октября, п.Чунский, Чунского района	На основании осмотра электроустановок (лист осмотра, дефектная ведомость) установлено: РУ-10 кВ ТП-6 находится в неудовлетворительном техническом состоянии: износ приводов ВН-10 кВ и дугогасительных камер, сетчатое ограждение ячеек, термическое оплавление приводов (последствич ЧС 2000г.)	июнь	июнь
3	Капитальный ремонт ВЛ-0,4кВ с заменой проводов, ф.№ 4,5 ТП-254 ул. Транспортная, п. Новочунка, Чунского района	На основании многолетнего графика ремонта, осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость), замеров уровня напряжения и нагрузок - установлено, что провода ВЛ-0,4кВ находится в неудовлетворительном техническом состоянии: провода разного сечения, отсутствие соединителей, множество соединений проводов выполнены скрутками. Из-за этого происходит падение уровня напряжения у потребителей. Требуется проведение капитального ремонта с заменой проводов на большее сечение.	июнь	июнь
4	Капитальный ремонт участка ВЛ-10 кВ ЛЭП-№161 с установкой железобетонных опор п. Таргиз, Чунского района	На основаниимноголетнего графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что ВЛ-10кВ находится в неудовлетворительном техническм состоянии: загнивание основания деревянных опор сверх допустимых норм составляет более 45% от общего количества. Требуется проведение капитального ремонта.	июль	июль

	РЭС-4			
1	Капитальный ремонт воздушной линии напряжением 6кВ № 225, расположенной по адресу : г.Усть-Илимск, промплощадка УИ ЛПК .	На основании многолетнего графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что ВЛ напряжением 6кВ находится в неудовлетворительном техническом состоянии: срок эксплуатации ВЛ составляет более 25 лет; загнивание деревянных элементов опор ВЛ напряжением 6кВ и траверс сверх допустимых норм составляет более 50% от общего количества, сморщивание скруток провода в пролетах опор. Требуется проведение капитального ремонта.	июль	июль
2	Капитальный ремонт кабельной линии напряжением 6кВ от ПС "Строительная" яч.25 до оп.№1 ВЛ-6-225, расположенной по адресу : г.Усть-Илимск, промплощадка УИ ЛПК .	На основании многолетнего графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что КЛ напряжением 6кВ находится в неудовлетворительном техническом состоянии: срок эксплуатации КЛ составляет более 25 лет; наружный изоляционный покров КЛ поврежден; снижение электроизоляционных свойств в результате старения поясной и фазной изоляции . Отсутствует резервная КЛ-6кВ питающая ВЛ-6-225. Требуется проведение капитального ремонта.	август	декабрь
3	Капитальный ремонт масляного выключателя ВМ-6-133 на ПС №13 35/6кВ, расположенной по адресу : г.Усть-Илимск, в районе Усть-Илимское шоссе, 40.	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что масляный выключатель VMPWZ-10-4-1,5 находится в неудовлетворительном техническом состоянии: срок эксплуатации составляет более 25 лет; коррозия металлических частей; механический износ движущихся и трущихся деталей электрооборудования. Требуется проведение капитального ремонта.	май	май
4	Капитальный ремонт масляного выключателя ВМ-6-134 на ПС №13 35/6кВ, расположенной по адресу : г.Усть-Илимск, в районе Усть-Илимское шоссе, 40.	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что масляный выключатель VMPWZ-10-4-1,5 находится в неудовлетворительном техническом состоянии: срок эксплуатации составляет более 25 лет; коррозия металлических частей; механический износ движущихся и трущихся деталей электрооборудования. Требуется проведение капитального ремонта.	май	май
5	Капитальный ремонт масляного выключателя ВМ-6-137 на ПС №13 35/6кВ, расположенной по адресу : г.Усть-Илимск, в районе Усть-Илимское шоссе, 40.	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что масляный выключатель VMPWZ-10-4-1,5 находится в неудовлетворительном техническом состоянии: срок эксплуатации составляет более 25 лет; коррозия металлических частей; механический износ движущихся и трущихся деталей электрооборудования. Требуется проведение капитального ремонта.	май	май
6	Капитальный ремонт масляного выключателя ВМ-6 Т-1 на ПС №13 35/6кВ, расположенной по адресу : г.Усть-Илимск, в районе Усть-Илимское шоссе, 40.	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что масляный выключатель VMPWZ-10-4-1,5 находится в неудовлетворительном техническом состоянии: срок эксплуатации составляет более 25 лет; коррозия металлических частей; механический износ движущихся и трущихся деталей электрооборудования. Требуется проведение капитального ремонта.	май	октябрь

7	Капитальный ремонт масляного выключателя ВМ-35 Т-1 на ПС №13 35/6кВ, расположенной по адресу : г.Усть-Илимск, в районе Усть-Илимское шоссе, 40.	На основании графика ремонта и осмотра электроустановок (листок осмотра, дефектная ведомость) установлено, что масляный выключатель С-35-630-10 находится в неудовлетворительном техническом состоянии: срок эксплуатации составляет более 25 лет; коррозия металлических частей; подтеки масла из под уплотнений, механический износ движущихся и трущихся деталей электрооборудования. Требуется проведение капитального ремонта.	июнь	июнь
	ЭТЛ			
1	Капитальный ремонт силовых трансформаторов в количестве 59 штук	Акт обследования объекта на проведение кап.ремонта	январь	декабрь

Согласовано: Начальник ПТО
С.Н. Суворов