

	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	2021 год		2021 год		Технические параметры		Этап реализации	Ответственные	Тарифные источники ИП и ТП	Нетарифные источники ИП и ТП	Всего:
		Утвержденный план до корректировки		Утвержденный план после корректировки								
		млн. руб. с НДС	млн. руб. без НДС	млн. руб. с НДС	млн. руб. без НДС	год выпуска	количество					
	АО "Учалинские электрические сети"	42,346	35,288	43,174	36,688					36,175	0,513	36,688
1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	15,960	13,300	12,542	10,452			1 - 4 квартал	Нориков С.В			
	Инвестиционная программа	26,386	21,988	30,632	26,236							
	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	22,621	18,851	26,401	22,710							
2.1	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций	2,605	2,171	3,350	2,792							
2.1.1	Замена РУ в ТП г.Учалы: 1.Замена РУ-0,4кВ ТП-8	0,681	0,567	1,033	0,861	1960г	ЩО-70	3 квартал	Сабирьянов Р.Г.			
2.1.1.2	Замена РУ в ТП г.Учалы : 2. Замена КТПН ТП-84	0,841	0,701	0,857	0,714	1976 г	400кВа	3 квартал	Сабирьянов Р.Г.			
2.1.1.3	Замена масляных выключателей на вакуумные в РП №2 г.Учалы (2 шт. Уяч. 7.8)	1,083	0,903	1,460	1,217	1983 г	2,000	3 квартал	Сабирьянов Р.Г.			
2.2	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	3,395	2,829	4,195	4,204							
2.2.0	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ - всего	2,596	2,163	3,339	3,491							
2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф-2 ТП-41 ул.С Юлева	1,002	0,835	1,040	0,867	1990 г.	1,180	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
2.2.2	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф-3 ТП-83	0,636	0,530	0,644	0,537	1975 г.	0,650	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
2.2.3	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф-2 ТП-83	0,526	0,438	0,540	0,450	1975 г.	0,620	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
2.2.4	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф-3 ТП-95	0,432	0,360	0,446	0,372	1975 г.	0,415	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
2.2.5	Переустройство ВЛ-10 кВ ф.31-14	0,000	0,000	0,669	0,557		0,533	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
	Переустройство ВЛ-10 кВ ф.31-05	0,000	0,000	0,850	0,708		0,533	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
2.2.6	Реконструкция КЛ-6 кВ ф.4-13, 4-25	0,799	0,666	0,856	0,713		0,440(2*220)	2-3 квартал	Мустафин Р.Ф.			
	Реконструкция КЛ-6 кВ - всего	0,799	0,666	0,856	0,713		0,440(2*220)					
2.3	Создание системы АСКУЭ, в том числе	16,621	13,851	18,856	15,714		744 шт. - однофазные; 108 шт. - трехфазные; 2 шт. -УСПД ; ВОЛС - 7 км.					
2.3.0	Создание системы АСКУЭ по сметам	15,171	12,643	17,320	14,434							
2.3.1	Создание системы АСКУЭ монтаж однофазного счетчика прямого включения с заменой ввода	0,889	0,741	13,760	11,467	744,000	32-9	1 - 4 квартал	Мамагулова Н.З.			
2.3.2	Создание системы АСКУЭ монтаж трехфазного счетчика прямого включения с заменой ввода	1,049	1,024	2,060	2,467	100,000	93-5					
2.3.3	Создание системы АСКУЭ монтаж трехфазного счетчика прямого включения	2,779	2,316	0,035	0,019	2,000	118-17					
2.3.4	Создание системы АСКУЭ монтаж трехфазного счетчика полукосвенного включения	2,711	2,259	0,046	0,019	2,000	119-14					
2.3.5	Создание системы АСКУЭ монтаж трехфазного счетчика косвенного включения 6 кВ	3,840	3,200	0,271	0,226	4,000	166-22					
2.3.6	Создание системы АСКУЭ монтаж УСПД	3,003	2,503	0,247	0,206	2,000	116-26					
2.3.13	Строительство ВОЛС (протяженность 7,0 км)	1,450	1,208	1,536	1,280		7 км					
2.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	2,000	1,667	1,966	1,638							
2.4.1	Строительство электроснабжения от ПС-2 "Иремель" мкр. "Юго-Восточный" (Проектные работы и приобретение материалов на строительство)	2,000	1,667	1,469	1,224		1,1 км	3-4 квартал	Мурсалимов И.И.			
2.4.3	Строительство КЛ-6 кВ от ТП-14 до ТП-38	0,000	0,000	0,497	0,414		0,239 км	2 квартал	Мустафин Р.Ф.			
2.5	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	1,765	1,471	2,265	1,888							
2.5.3	Приобретение д/м Газель	1,300	1,083	1,800	1,500			2 квартал	Мустафин Р.Р.			
2.5.4	Приобретение оборудования для АБК	0,465	0,388	0,465	0,388			1-4 квартал	Салахутдинов Н.В.			

Исполнитель : Нафикова Р.М.

	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	2021 год		2021 год		Технические параметры		Этап реализации	Ответственные	Тарифные источники ИП и ТП	Нетарифный источник ИП и ТП	Всего:
		Утвержденный план до корректировки		Утвержденный план после корректировки								
		млн. руб. с НДС	млн. руб. без НДС	млн. руб. с НДС	млн. руб. без НДС	год выпуска	количество					
	АО "Учалинские электрические сети"	45,349	39,024	44,024	36,688					36,175	0,513	36,688
1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15	15,960	13,300	12,542	10,452			1 - 4 квартал	Нориков С.В.			
2	Инвестиционная программа	29,389	25,724	31,482	26,236							
2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	25,252	21,043	27,251	22,710							
2.1.1	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций.	2,605	2,171	3,350	2,792							
2.1.1.1	Замена РУ-0,4кВ ТП-8	0,681	0,567	1,033	0,861	1969г	ЩО-70	3 квартал	Сабирьянов Р.Г.			
2.1.1.2	Замена КТПН ТП-84	0,841	0,701	0,857	0,714	1982 г	250кВа	3 квартал	Сабирьянов Р.Г.			
2.1.1.3	Замена масляных выключателей на вакуумные в РП №2 г.Учалы (2 шт.) (яч. 7,8)	1,083	0,903	1,460	1,217	1970 г	2,000	3 квартал	Сабирьянов Р.Г.			
2.2	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	3,395	2,829	5,045	4,204							
2.2.0	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ - всего	2,596	2,163	4,189	3,491							
2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф-2 ТП-41 ул С Юлueva	1,002	0,835	1,040	0,867	1960 г.	1,180	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
2.2.2	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф-3 ТП-83	0,636	0,530	0,644	0,537	1975 г.	0,690	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
2.2.3	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф-2 ТП-83	0,526	0,438	0,540	0,450	1975 г.	0,620	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
2.2.3	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф-3 ТП-95	0,432	0,360	0,446	0,372	1975 г.	0,415	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
2.2.4	Переустройство ВЛ-10 кВ ф.30-05, 31-14	0,000	0,000	1,519	1,266		0,533	2-3 квартал	Абдуллин И.А.			
2.2.5	Реконструкция КЛ-6 кВ ф.4-13, 4-25	0,799	0,666	0,856	0,713		0,440(2*220)	2-3 квартал	Музафина Р.Ф.			
	Реконструкция КЛ-6 кВ - всего	0,799	0,666	0,856	0,713		0,440(2*220)					
2.3	Создание системы АСКУЭ, в том числе	19,252	16,043	18,856	15,714		744 шт.-однофазные; 108 шт.-трехфазные; 2 шт.-УСПД; ВОЛС - 7 км.					
2.3.0	Создание системы АСКУЭ по сметам	17,802	14,835	17,321	14,424							
2.3.1	п.Буранцы ТП 333 (ВУЩ-1 -32шт., ВУЩ-3-9шт.)	0,889	0,741	0,858	0,715		32-9					
2.3.2	п.Буранцы РП-5 (ВУЩ-1 -93шт., ВУЩ-3-5шт.)	1,049	1,024	1,868	1,557		93-5					
2.3.3	п.Буранцы ТП 135 (ВУЩ-1 -118шт., ВУЩ-3-17шт.)	2,779	2,316	2,686	2,238		118-17					
2.3.4	п.Буранцы ТП-151 (ВУЩ-1 -119шт., ВУЩ-3-14шт.)	2,711	2,259	2,615	2,179		119-14					
2.3.5	п.Буранцы ТП-152 (ВУЩ-1 -166шт., ВУЩ-3-22шт.)	3,840	3,200	3,722	3,102		166-22					
2.3.6	п.Буранцы ТП-154 (ВУЩ-1 -116шт., ВУЩ-3-26шт.)	3,003	2,503	2,915	2,429		116-26					
2.3.7	Учалы-2 ТП-41 (ВУЩ-1 -40 шт., ВУЩ-3-3 шт)	0,868	0,723	0,829	0,691		40-3					
2.3.8	с.Учалы ТП-83 (ВУЩ-1 -39 шт., ВУЩ-3-5шт, УСПД-1 шт.)	0,849	0,708	0,975	0,813		39-3-1					
2.3.9	с.Учалы ТП-95 (ВУЩ-1 -21 шт., ВУЩ-3-3шт, УСПД - 1 шт.)	0,441	0,368	0,583	0,486		39/2/1					
2.3.10	п.Буранцы (3 т.у.)	0,073	0,394	0,000	0,000		0,000					
2.3.11	г.Учалы РП-4 (Вводные счетчики косвенного включения -2)	0,000	0,000	0,135	0,113		2					
2.3.12	г.Учалы РП-2 (Вводные счетчики косвенного включения -2)	0,000	0,000	0,135	0,113		2					
	Строительство ВОЛС (протяженность 7,0 км)	1,450	1,208	1,535	1,280		7 км					
	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	2,000	2,900	1,966	1,638							
	Строительство электроснабжения от ПС-2 "Иремель" мкр. "Юго-Восточный" (Проектные	2,000	1,667	1,469	1,224		1,1 км	3-4 квартал	Мурсалов И.И.			
	Строительство КЛ-6 кВ от РП-6 на ТП-22	1,480	1,233	0,000	0,000		1 км	3 квартал	Музафина Р.Ф.			
	Строительство КЛ-6 кВ от ТП-14 до ТП-38	0,000	0,000	0,497	0,414		0,229 км	2 квартал	Музафина Р.Ф.			
	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	2,137	1,781	2,265	1,888							
	Приобретение программных и технических средств автоматизированной системы диспетчерского контроля и управления объектами городских электрических сетей	0,372	0,310	0,000	0,000			1-2 квартал	Каримов И.М.			
	Приобретение оборудования для участка ИЗПИ и РЗА	0,000	0,000	0,000	0,000				Музафина Р.Р.			
	Приобретение д/м Газель	1,300	1,083	1,800	1,500			2 квартал	Музафина Р.Р.			
	Приобретение оборудования для АБК	0,465	0,388	0,465	0,388			1-4 квартал	Салахутдинова Н.В.			

Исполнитель: Нафикова Р.М.