



**ДЕПАРТАМЕНТ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
КОМПЛЕКСА И ЭНЕРГЕТИКИ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

ПРИКАЗ

**Об утверждении скорректированной инвестиционной программы
открытого акционерного общества
«Варьеганэнергонефть»
на 2016-2020 годы**

**г. Ханты-Мансийск
от 1 июля 2016 года**

№ 69-П

В соответствии с Федеральным законом от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», постановлением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 года № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики», постановлением Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 22 декабря 2012 года № 164 «О Департаменте жилищно-коммунального комплекса и энергетики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры», административным регламентом, утвержденным приказом Департамента жилищно-коммунального комплекса и энергетики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 25 июня 2013 года № 9-нп, на основании заявления открытого акционерного общества «Варьеганэнергонефть» направленного посредством официального сайта федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг», **п р и к а з ы в а ю :**

Утвердить скорректированную инвестиционную программу открытого акционерного общества «Варьеганэнергонефть» на 2016-2020 годы согласно приложениям 1, 2, 3 к настоящему приказу.

Директор Департамента

Е.В. Ковальчук

Перечень инвестиционных проектов и плановые показатели реализации инвестиционной программы ОАО "ВЭН" г.Радужный на период 2016-2020 года

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализации проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей	Плановые энергетические показатели эффективности строительства	год начала строительства	год окончания строительства	Полная стоимость строительства **	Остаточная стоимость строительства **	План финансово-инвестиционные расходы го года	Ввод мощностей										Объем финансирования****									
										План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого								
	ВСЕГО,	С/П*	МВА	км	тыс. кВт/ч		млн. руб.	млн. руб.	млн. рублей	МВА	км	МВА	км	МВА	км	МВА	км	МВА	км	МВА	км	МВА	км	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.
1.	Техническое перевооружение и реконструкция		346,9	129,26	71,59		575,64	575,64	0	41,71	18,5	64,64	31,96	84,34	31,85	84,12	39,45	67,49	35,1	342,3	156,86	61,47	126,03	127,90	130,06	130,18	575,64		
1.1.	Энергооборудование и повышение энергетической эффективности		346,9	129,26	71,59		441,94	441,94	0	41,71	18,5	64,64	22,06	84,34	31,85	84,12	28,75	67,49	28,1	342,3	129,26	58,27	64,73	127,24	83,31	108,39	441,94		
1.1.1.	ПС 35/6кВ "К-16", Варяганское м/р. Замена силового оборудования: МВ-35кВ - 1шт, МВ-6кВ - 3шт. и релейной защиты - 4шт.	С	8		2,00	2016	2016	5,17	5,17	0	8										8,00	0,00	5,17					5,17	
1.1.2.	ПС 35/6кВ "К-38", Варяганское м/р. Замена силового оборудования: МВ-35кВ - 2шт, МВ-6кВ - 7шт. и релейной защиты -9 шт	С	8		2,00	2019	2019	11,33	11,33	0					8						8,00	0,00			11,33			11,33	
1.1.3.	ПС 35/6кВ "К-21", Варяганское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 7шт, МВ-35 - 2шт и релейной защиты -9шт.	С	8		2,00	2017	2017	11,25	11,25	0		8									8,00	0,00		11,25				11,25	
1.1.4.	ПС 35/6кВ "К-11", Северо-Варяганское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 10шт. и релейной защиты -9шт.	С	8		2,00	2017	2017	6,06	6,06	0		8									8,00	0,00		6,06				6,06	
1.1.5.	ПС 35/6кВ "К-225", Варяганское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 7шт. и релейной защиты -11шт.	С	12,6		2,00	2018	2018	5,55	5,55	0				8							8,00	0,00		5,55				5,55	
1.1.6.	ПС 35/6кВ "К-228", Варяганское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 6шт. и релейной защиты -10шт.	С	8		2,00	2019	2019	5,00	5,00	0					8						8,00	0,00			5,00			5,00	
1.1.7.	ПС 35/6кВ "К-272", Варяганское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 9шт. и релейной защиты -9шт.	С	8		2,00	2020	2020	5,60	5,60	0						8					8,00	0,00			5,60			5,60	
1.1.8.	ВЛ-6кВ ф.8,12 ПС 35/6кВ "К-54" Варяганское м/р : замена бетонных опор на металлические	С		0,86		2017	2017	0,90	0,90	0				0,86							0,00	0,86		0,90				0,90	
1.1.9.	ВЛ-6кВ ф.4,6,14,18 ПС 35/6кВ "К-80" Варяганское м/р : замена бетонных опор на металлические	С		2,2		2020	2020	4,50	4,50	0									2,20	0,00	2,20				4,50			4,50	

№ п/п	Наименование объекта	Статус реализации или проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей		Плановые показатели энергетической эффективности проекта	Год начала строительства	Год окончания строительства	Полная стоимость строительства **		Остаточная стоимость строительства **		План финансирования на текущий год	Ввод мощностей								Объем финансирования ****								
			МВА	км				млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.		План 2016 года	МВА	План 2017 года	МВА	План 2018 года	МВА	План 2019 года	МВА	План 2020 года	МВА	Итого	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого
1.1.10	ВЛ-6кВ ф 8 ПС 35/6кВ "К-225" Варягское м/р : замена бетонных опор на металлические, установка дополнительной опоры.	С		1,7		2017	2017	1,35	1,35	0																			1,35
1.1.11	ВЛ-6кВ ф 16 ПС35/6кВ "К-222" Варягское м/р. Реконструкция: замена бетонных опор на металлические	С		1,2		2020	2020	1,35	1,35	0																			1,35
1.1.12	Реконструкция площадок обслуживания К-244, К-104, К-91, К-234 Варягское м/р. К-41, К-10 Таринского м/р	С			2,00	2017	2017	3,27	3,27	0																			3,27
1.1.13	ПС 35/6кВ "К-38" Варягское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 13шт. и релейной защиты - 8шт.	С	8		2,00	2016	2016	6,85	6,85	0	8																		6,85
1.1.14	ПС 35/6кВ "КНС-2", Запально-Варягское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 9шт, МВ-35кВ - 1шт. и релейной защиты - 16шт.	С	20		2,00	2018	2018	11,02	11,02	0				20															11,02
1.1.15	ПС 35/6кВ "Промзона", Таринское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 1шт, МВ-35кВ - 1шт. и релейной защиты - 15шт.	С	8		2,00	2018	2018	8,15	8,15	0				8															8,15
1.1.16	ПС 35/6кВ "КНС-2", Таринское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 5шт, МВ-35кВ - 1шт. и релейной защиты - 14шт.	С	16,3		2,00	2018	2018	9,16	9,16	0				16,3															9,16
1.1.17	ПС 35/6кВ "КНС-3А", Северо-Варягское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 1шт, МВ-35кВ - 1шт. и релейной защиты - 22шт.	С	32		2,00	2019	2019	10,60	10,60	0				32															10,60
1.1.18	ПС 35/6кВ "КНС-4А", Северо-Варягское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 12шт, МВ-35кВ - 1шт. и релейной защиты - 22шт.	С	32		2,00	2017	2019	14,28	14,28	0				32												13,42	0,86		14,28
1.1.19	ПС 35/6кВ "КНС-3А", Северо-Варягское м/р. Замена силового оборудования: релейной защиты - 13шт.	С	32		2,00	2020	2020	3,75	3,75	0																		3,75	3,75
1.1.20	ПС 35/6кВ "Мирная", Северо-Варягское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 10шт, релейной защиты - 11шт.	С	20		2,00	2018	2018	6,80	6,80	0								20									6,80		6,80
1.1.21	ПС 35/6кВ "КНС-2А", Северо-Варягское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 12шт, релейной защиты - 11шт.	С	32		2,00	2019	2019	7,40	7,40	0										32								7,40	7,40
1.1.22	ВЛ-6кВ ф. 14,16,4,18,20 ПС 35/6кВ "К-51" Северо-Варягское м/р : замена бетонных опор на металлические	С		3,5	0,02	2019	2019	4,50	4,50	0														3,5				4,50	4,50

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализа ции проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей	Плановые показатели энергетиче ской эффектив ности проекта	год начала строите льства	год окончан ия строите льства	Полная стоимость строительс тва **	Остаточная стоимость строительс тва **	План финансе ирован ия текуще го года	Ввод мощностей							Объем финансирования****				
										План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого
1.1.23	ВЛ-6кВ ф.1718.1 ПС 35/6кВ "КНС-4А" Северо-Варягское м/р: замена бетонных опор на металлические	С	МВА	км	тис. кВт/ч	2018	2018	2,60	2,60	0					1	0,00	1,25	2,60			2,60
1.1.24	Реконструкция шинопроводов обслуживания К-263, К-243, К-73, К-107 Северо-Варягское м/р.	С		2,00	2018	2018	3,40	3,40	0							0,00	0,00	3,4			3,40
1.1.25	ПС 35/6кВ "КНС-1", Бакинское м/р. Замена силового оборудования: МВ-35кВ - 3шт; МВ-6кВ - 12шт и релейной защиты - 13 шт.	С	8	2,00	2016	2020	17,39	17,39	0					8		8,00	0,00	1,80			15,59
1.1.26	ПС 35/6кВ "Промысловая", Северо-Хохряковское м/р Замена силового оборудования: МВ-35кВ - 2шт и релейной защиты - 7шт.	С	8	2,00	2020	2020	8,15	8,15	0					8		8,00	0,00				8,15
1.1.27	РУ-6кВ "К-11", Северо-Варягское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 15шт. и релейной защиты - 18шт.	С	-	1,20	2020	2020	10,54	10,54	0			-						8,46			2,08
1.1.28	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "К-10" Западно-Варягское м/р. Реконструкция: ф.6 магистраль от оп.1 до оп.68, оттайка от оп.35 до оп.1/29.	С		2,65	2018	2018	7,20	7,20	0			2,65				0,00	2,65	7,20			7,20
1.1.29	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "К-10" Западно-Варягское м/р. Реконструкция: ф.8 магистраль от оп.1 до оп.69, оттайка от оп.36 до оп.3/11	С		2,05	2018	2018	5,57	5,57	0			2,05				0,00	2,05	5,57			5,57
1.1.30	ПС 35/6кВ "К-51" Северо-Варягское м/р. Замена силового оборудования: МВ-6кВ - 10шт. и релейной защиты - 1шт.	С	8	0,02	2016	2016	6,77	6,77	0	8						8,00	0,00	6,77			6,77
1.1.31	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "К-2" Северо-Варягское м/р. Реконструкция: ф.8 оп.1-55.	С		3,3	2019	2019	8,41	8,41	0				3,3			0,00	3,30		8,41		8,41
1.1.32	ПС 35/6кВ "К-34" Северо-Варягское м/р. Реконструкция силового трансформатора	С	5	0,02	2016	2016	7,69	7,69	0	5						5,00	0,00	7,69			7,69
1.1.33	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "К-2" Северо-Варягское м/р. Реконструкция: ф.18 магистраль от оп.1 до к.13.	С		2,7	2016	2016	1,00	1,00	0		2,7					0,00	2,70	1,00			1,00
1.1.34	ВЛ-6кВ ПС 35/6кВ "К-51" Северо-Варягское м/р. Реконструкция: ф.20	С		9,72	2018	2018	26,38	26,38	0			9,72				0,00	9,72	26,38			26,38
1.1.35	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "Володар" Северо-Хохряковское м/р. Реконструкция: ф.4 оп.5-23, 37-40, 49-53, 95-110.	С		1,8	2020	2020	5,52	5,52	0							0,00	1,80				5,52
1.1.36	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "Володар" Северо-Хохряковское м/р. Реконструкция: ф.18 оп.37-40, 50-60, 95-113.	С		1,6	2020	2020	4,91	4,91	0							0,00	1,60				4,91
1.1.37	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "Промысловая" Северо-Хохряковское м/р. Реконструкция: ф.4 оп.9-19, 21-23, 35-46, 48-62.	С		1,8	2020	2020	5,52	5,52	0							1,8	0,00	1,80			5,52

№ п/п	Наименование объекта	Статус реализации или проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей		Плановые энергетические показатели эффективности проекта	год начала строительства	год окончания строительства	Полная стоимость строительства **		Остаточная стоимость строительства **		План финансирования на текущие годы	Ввод мощностей						Объем финансирования****											
			МВА	км				млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.		План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого						
1.1.38	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "Промышловая" Северо-Хохряковское м/р. Реконструкция: ф.8 оп.8-10, 19-40, 44-48, 1/1-1/5.	С		1,6	0,03	2020	2020	4,91		4,91	0		МВА	км									млн. руб.	млн. руб.					4,91	4,91
1.1.39	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "Промышловая" Северо-Хохряковское м/р. Реконструкция: ф.16 оп.15-17, 24-28, 1/1-1/4, 2/5-2/28.	С		1,45	0,03	2016	2019	1,83		1,83	0				0,8							0,65		1,00				0,83	1,83	
1.1.40	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "Промышловая" Северо-Хохряковское м/р. Реконструкция: ф.18 оп.8-9, 12-20, 21-44.	С		1,6	0,03	2020	2020	4,91		4,91	0																	4,91	4,91	
1.1.41	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "К-44" Северо-Хохряковское м/р. Реконструкция: ф.6 оп.6-38, 40-44.	С		1,8	0,03	2020	2020	5,52		5,52	0																	5,52	5,52	
1.1.42	Трансформатор 35/6кВ 6300кВА, Северо-Варьганское м/р -3сд.	С		18,9	2,00	2016	2017	13,40		13,40	0	6,30			12,60														13,40	
1.1.43	Трансформатор 35/6кВ 4000кВА, Варьганское м/р -2сд.	С		8	2,00	2018	2018	5,71		5,71	0					8												5,71	5,71	
1.1.44	Трансформатор 35/6кВ 4000кВА, ПТС-1 -2сд.	С		8	2,00	2020	2020	7,00		7,00	0											8						7,00	7,00	
1.1.45	Корпус КТПН-630кВА, Варьганское м/р-13сд.	С				2016	2017	3,76		3,76	0																	3,76		
1.1.46	Корпус КТПН-630кВА, Северо-Варьганское м/р -5сд.	С				2018	2018	1,00		1,00	0																	1,00		
1.1.47	Корпус КТПН-630кВА, Северо-Хохряковское м/р -5сд.	С				2019	2019	1,00		1,00	0															1,00		1,00		
1.1.48	Корпус КТПН-630кВА, ПТС-1 -5сд.	С				2020	2020	1,00		1,00	0																1,00	1,00		
1.1.49	Трансформатор ТМГ-630кВА 6/0,4 кВ, ПТС-1 -3сд.	С		1,89	2,00	2020	2020	0,86		0,86	0											1,89						0,86	0,86	
1.1.50	Трансформатор ТМГ-400кВА 6/0,4 кВ, ПТС-1 -4сд.	С		1,6	2,00	2020	2020	0,74		0,74	0											1,6						0,74	0,74	
1.1.51	Трансформатор ТМГ-630кВА 6/0,4 кВ, Северо-Варьганское м/р -7сд.	С		4,41	2,00	2016	2017	1,90		1,90	0	2,52			1,89													1,90		
1.1.52	Трансформатор ТМГ-630кВА 6/0,4 кВ, Варьганское м/р -3сд.	С		1,89	2,00	2018	2018	0,86		0,86	0				1,89													0,86	0,86	
1.1.53	Трансформатор ТМГ-400кВА 6/0,4 кВ, Северо-Варьганское м/р -5сд.	С		2	2,00	2017	2017	0,96		0,96	0				2,00													0,96	0,96	

№ п/п	Наименование объекта	Сведения о реализации инвестиционных проектов	Проектная мощность/протяженность сетей		Планируемые показатели энергетической эффективности проекта	год начала строительства	год окончания строительства	Полная стоимость строительства **		Остаточная стоимость строительства **		Планируемые финансовые показатели на текущий год	Ввод мощностей						Объем финансирования****					
			МВт	км				млн. руб.	тыс. руб.	млн. руб.	тыс. руб.	млн. руб.	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого
1.1.54	Трансформатор ТМТ-400кВА 6/0,4 кВ, Варягское м/р -10ед.	С	4		2,00	2016	2018	2,44	2,44	0	2,00							4,00	0,00	1,48		0,96		2,44
1.1.55	Трансформатор ТМТ-630кВА 6/0,4 кВ, Северо-Хохряковское м/р -6ед.	С	3,78		2,00	2016	2019	1,94	1,94	0	1,89							3,78	0,00	1,08		0,86		1,94
1.1.56	Трансформатор ТМТ-400кВА 6/0,4 кВ, Северо-Хохряковское м/р -5ед.	С	2		2,00	2019	2019	0,96	0,96	0						2		2,00	0,00			0,96		0,96
1.1.57	ПУУ-35кВ (с коммерческим учетом) ф.4, ф.7 ПС 220 Северо-Варягское м/р.	С				2018	2018	5,00	5,00	0								0,00	0,00			5,00		5,00
1.1.58	ПУУ-35кВ (с коммерческим учетом) ф.1, ф.3, ф.2, ф.4 ПС 110/35/6 кВ "КНС-5" Северо-Варягское м/р.	С				2019	2019	10,00	10,00	0								0,00	0,00			10,00		10,00
1.1.59	ПУУ-35кВ (с коммерческим учетом) ф.1, ф.6, ф.4, ф.5, ф.2, ф.3 ПС 110/35/6 кВ "Светлая" Северо-Варягское м/р.	С				2020	2020	10,00	10,00	0								0,00	0,00				10,00	10,00
1.1.60	Котельная установка индукционного типа "Титан" мощность 3х50 кВт с/р 6 Тваринское м/р	С	0,15			2017	2017	0,85	0,85	0				0,15				0,15	0,00		0,85			0,85
1.1.61	Котельная установка индукционного типа "Титан" мощность 3х50 кВт с/р 9 Бахлюновское м/р	С	0,15			2018	2018	0,85	0,85	0					0,15			0,15	0,00		0,85			0,85
1.1.62	Котельная установка индукционного типа "Титан" мощность 3х75 кВт бака ППС-1	С	0,23			2016	2019	2,08	2,08	0							0,23	0,23	0,00	1,20		0,88		2,08
1.1.63	Установка для высоковольтных испытаний АИД-70М - 2ед.	С				2018	2018	0,36	0,36	0								0,00	0,00		0,36			0,36
1.1.64	Автомобиль КАМАЗ т/воз с прицепом роспуском (записи в списке)	С				2017	2017	3,60	3,60	0								0,00	0,00		3,60			3,60
1.1.65	Автомобиль КАМАЗ (самосвал)	С				2017	2017	4,10	4,10	0								0,00	0,00		4,10			4,10
1.1.66	Автомобиль КРАУ - манипулятор ИФ -300 (грузоподъемность 9тн)	С				2017	2017	4,50	4,50	0								0,00	0,00		4,50			4,50
1.1.67	Автомобиль с/автотой БМ-81м на базе автомобиля УРАЛ	С				2016	2018	20,39	20,39	0								0,00	0,00	10,19		10,20		20,39
1.1.68	Автомобиль КАМАЗ - тягач	С				2018	2018	3,70	3,70	0								0,00	0,00		3,70			3,70
1.1.69	Автомобиль УАЗ - 390945	С				2018	2018	1,00	1,00	0								0,00	0,00		1,00			1,00

[illegible]

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реальной или проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей	Планируемые показатели энергетической эффективности проекта	год начала строитель- ства	год окончани- я строите- льства	Полная стоимость строитель- ства **	Остаточная стоимость строительс- тва **	План финанси- рования на текущие годы	Ввод мощностей						Объем финансирования ****									
										МВт	кВт	МВт	кВт	МВт	кВт	МВт	кВт	МВт	кВт	МВт	кВт	МВт	кВт	МВт	кВт
1.3	Создание систем телемеханики и связи																								
1.3.1	Модернизация программно - вычислительного комплекса	С	МВА	км	тыс. кВт/ч	2018	2020	5,14	5,14	0															
1.3.2	Реконструкция ВЛ-35кВ Варягское м/р: прокладка ВОЛС на ПС 35/6кВ "КНС-4А", "К-225", "К-80", "К-222", "К-68", "К-329", "КНС-7", "К-10", "К-20".	С		31,50	2,00	2016	2017	4,06	4,06	0	12	19,5													
1.3.3	Реконструкция ВЛ-35кВ Варягское м/р: прокладка ВОЛС на ПС 35/6кВ "Мирная", "ДНС-7", "К-10", "К-20".	С		16,18	2,00	2018	2018	1	1,00	0															
1.3.4	Реконструкция ВЛ-35кВ Северо-Варягское м/р: прокладка ВОЛС на ПС 35/6кВ "К-40", "К-56", "КНС-3А", "К-2", "КНС-5", "К-34", "КНС-2А".	С		21,30	2,00	2019	2019	2,5	2,50	0															
1.3.5	Реконструкция ВЛ-35кВ Северо-Варягское м/р: прокладка ВОЛС на ПС 35/6кВ "Промзона", "Пожарка", "К-65", "КНС-4А", "К-51".	С		17,50	2,00	2016	2020	1,52	1,52	0	3														
1.3.6	Модернизация АНЭС КСУЭ	С				2016	2018	2,08	2,08	0															
1.3.7	Контроллер автоматизированной системы диспетчерского управления "ОВЕН" на ПС -35/6кВ "К-21", "КНС-6", "К-16", "К-54", "К-38", "К-34" Варягское м/р	С				2017	2017	0,36	0,36	0															
1.3.8	Контроллер автоматизированной системы диспетчерского управления "ОВЕН" на ПС 35/6кВ "К-24", "К-27", "К-68", "К-225", "К-228", "К-272" Варягское м/р	С				2018	2018	0,36	0,36	0															
1.3.9	Контроллер автоматизированной системы диспетчерского управления "ОВЕН" на ПС - 35/6кВ "КНС-2", "КНС-3", "К-10", "К-13", "Промисловая" Западно- Варягское м/р	С				2016	2020	0,42	0,42	0															
1.3.10	Контроллер автоматизированной системы диспетчерского управления "ОВЕН" на ПС - 35/6кВ "КНС-7", "КНС-9", "ПНС", "К-14" Варягское м/р	С				2019	2019	0,24	0,24	0															
1.4	Установка устройств регулирования напряжения и компенсации реактивной мощности																								
2.	Новое строительство			27,6	55,08			133,70	133,70	0	0	9,9	0	0	10,7	27,60	3,20	61,30	0,66	46,75	21,79	133,70			
2.1.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности			27,6	55,08			133,70	133,70	0	0	9,9	0	0	10,7	27,60	3,20	61,30	0,66	46,75	21,79	133,70			
2.1.1.	ВЛ-35кВ от ПС 35/6кВ "КНС-2" ФНБ1, ФНБ4 до ПС 110 кВ "КНС-3". Тарбинское м/р.	П/С		8,5	40,00	2016	2017	60,47	60,47	0		8,5				8,50	3,20	57,27				60,47			
2.1.2.	ШУ-35кВ (связь ВЛ-35кВ ФНБ1, ФНБ3 ПС 110/35/6кВ "КНС-1" с ВЛ-35кВ ФНБ2, ФНБ4 ПС 35/6кВ "КНС-6") Варягское м/р.	П/С		-	0,08	2019	2019	11,94	11,94	0			-								11,94		11,94		

№ п/п	Наименование объекта	Стадия реализа ции проекта	Проектная мощность/ протяженность сетей	Плановые показатели энергетиче ской эффективн ости проекта	год начала строите льства	год окончан ия строите льства	Полная стоимость строитель ства **	Остаточная стоимость строительс тва **	План финанс ирован ия текуще го года	Ввод мощностей							Объем финансирования****				
										План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого	План 2016 года	План 2017 года	План 2018 года	План 2019 года	План 2020 года	Итого
2.1.3.	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "КНС-7" до ВЛ-6кВ Ф-4 ПС 35/6кВ "К-222" Варьетанское м/р	ПС	0,7	0,50	2019	2019	1,43	1,43	0				0,70		0,70	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	1,43
2.1.4	ВЛ-6кВ от ПС 35/6кВ "К-256" до РУ-6кВ "Воложабор" Варьетанское м/р	ПС	1,4	1,70	2017	2017	4,03	4,03	0		1,4				1,40		4,03				4,03
2.1.5.	ВЛ-6кВ связь от ПС 35/6кВ "Воложабор" до ПС 35/6кВ "Лучевария", Северо-Хохряковское м/р	ПС	7,00	6,00	2019	2020	23,45	23,45	0					7,0	7,00				1,66	21,79	23,45
2.1.6.	ВЛ-6кВ связь от ПС 35/6кВ "КНС-2" до ПС 35/6кВ "К-15" Бакинское м/р	ПС	2,00	6,00	2018	2019	7,79	7,79	0				2,0		2,00			0,66	7,13		7,79
2.1.7.	ВЛ-6кВ связь от ПС 35/6кВ "КНС-2" до ПС 35/6кВ "КНС-3", Бакинское м/р	ПС	8,00	0,80	2019	2019	24,59	24,59	0				8,0		8,00				24,59		24,59

* С — строительство, П — проектирование.
 ** Согласно проектной документацией в текущих ценах (с НДС).
 *** Для сетевых организаций, переходящих на метод тарифного регулирования РАО, горизонт планирования может быть больше.
 **** В прогнозных ценах соответствующего года.

Примечание: для сетевых объектов с разделением объектов на ПС, ВЛ и КЛ

[illegible]

[illegible]

**Объемы и источники финансирования инвестиционной программы
ОАО "Варьеганэнергонефть" г.Радужный на 2016-2020годы
(в прогнозных ценах соответствующих лет), млн. рублей**

№№	Источник финансирования	План* 2016 г	План* 2017 г	План* 2018 г	План* 2019 г	План* 2020г	Итого
1	Собственные средства	61,466	126,026	127,906	130,07	130,17	575,64
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции:	10,16	74,72	76,6	78,79	78,90	319,17
1.1.1.	в т. ч. инвестиционная составляющая в тарифе	10,16	74,72	76,6	78,79	78,90	319,17
1.1.2.	в т. ч. прибыль со свободного сектора						
	в т. ч. от технологического присоединения						
1.1.3.	(для электросетевых компаний)						
1.1.3.1.	в т. ч. от технологического присоединения генерации						
1.1.3.2.	в т. ч. от технологического присоединения потребителей						
1.1.4.	Прочая прибыль						
1.2.	Амортизация	51,306	51,306	51,306	51,28	51,27	256,468
1.2.1.	Амортизация, учтенная в тарифе						0,00
1.2.2.	Прочая амортизация						
1.2.3.	Недоиспользованная амортизация прошлых лет						
1.3.	Возврат НДС						
1.4.	Прочие собственные средства						
1.4.1.	в т. ч. средства допэмиссии						
1.5.	Остаток собственных средств на начало года						
2.	Привлеченные средства, в т. ч.:						
2.1.	Кредиты						
2.2.	Облигационные займы						
2.3.	Займы организаций						
2.4.	Бюджетное финансирование						
2.5.	Средства внешних инвесторов						
2.6.	Использование лизинга						
2.7.	Прочие привлеченные средства						
	ВСЕГО источников финансирования	61,466	126,026	127,906	130,07	130,17	575,64
	для ОГК/ТТК, в том числе						
	ДПМ						
	вне ДПМ						

* План, в соответствии с утвержденной инвестиционной программой, указать кем и когда утверждена инвестиционная программа.

** Для сетевых компаний, переходящих на метод тарифного регулирования RAB, горизонт планирования может быть больше.