

## График реализации инвестиционной программы\*, млн. рублей с НДС

Утверждаю  
директор АО "Витимэнерго"  
А.Р. Машковский

(подпись)

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2018 год

М.П.

№№	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года*	Объем финансирования					Осталось профинансировать по результатам отчетного периода*
			2018 год					
			всего, план**	1 кв. план	2 кв. план	3 кв. план	4 кв. план	
	<b>ВСЕГО,</b>	<b>2 023,54</b>	<b>1 928,91</b>	<b>126,22</b>	<b>763,94</b>	<b>815,31</b>	<b>223,45</b>	<b>94,63</b>
<b>1.</b>	<b>Техническое перевооружение и реконструкция</b>	<b>95,69</b>	<b>66,93</b>	<b>18,07</b>	<b>22,82</b>	<b>9,77</b>	<b>16,28</b>	<b>28,76</b>
<b>1.1.</b>	<b>Энергосбережение и повышение энергетической эффективности</b>	<b>65,86</b>	<b>37,10</b>	<b>2,82</b>	<b>21,04</b>	<b>9,77</b>	<b>3,47</b>	<b>28,76</b>
<b>1.1.1</b>	<b>Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:</b>	<b>11,34</b>	<b>11,34</b>	<b>0,00</b>	<b>7,95</b>	<b>3,39</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>1.1.1.1</b>	<b>Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:</b>	<b>11,34</b>	<b>11,34</b>	<b>0,00</b>	<b>7,95</b>	<b>3,39</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>1.1.1.1.1</b>	<b>Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:</b>	<b>11,34</b>	<b>11,34</b>	<b>0,00</b>	<b>7,95</b>	<b>3,39</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1.1.1.1.1.1	Реконструкция ПС 110 кВ Вачинская с заменой маслянных выключателей 35 кВ на линейные ячейки 35кВ с элегазовыми выключателями	4,07	4,07	0,00	4,07	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.1.4	Замена маслянных выключателей 6 кВ на вакуумные с установкой микропроцессорных защит.	3,39	3,39	0,00	0,00	3,39	0,00	0,00
1.1.1.1.1.9	Замена разрядников на ОПН на ПС 110/35/6кВ	3,35	3,35	0,00	3,35	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.1.14	Замена разъединителей 110 кВ на ПС Артемовская	0,53	0,53	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00
<b>1.1.2.</b>	<b>Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:</b>	<b>15,69</b>	<b>15,69</b>	<b>2,82</b>	<b>6,59</b>	<b>2,81</b>	<b>3,47</b>	<b>0,00</b>
<b>1.1.2.1</b>	<b>Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:</b>	<b>15,69</b>	<b>15,69</b>	<b>2,82</b>	<b>6,59</b>	<b>2,81</b>	<b>3,47</b>	<b>0,00</b>

№№	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года*	Объем финансирования					Осталось профинансировать по результатам отчетного периода*
			2018 год					
			всего, план**	1 кв. план	2 кв. план	3 кв. план	4 кв. план	
1.1.2.1.1	Реконструкция ВЛ 6;0,4кВ и центров питания в г. Бодайбо	15,69	15,69	2,82	6,59	2,81	3,47	0,00
<b>1.1.3</b>	<b>Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:</b>	<b>38,83</b>	<b>10,07</b>	<b>0,00</b>	<b>6,50</b>	<b>3,57</b>	<b>0,00</b>	<b>28,76</b>
<b>1.1.3.1</b>	<b>«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»</b>	<b>38,83</b>	<b>10,07</b>	<b>0,00</b>	<b>6,50</b>	<b>3,57</b>	<b>0,00</b>	<b>28,76</b>
1.1.3.1.1	Расширение АИСКУЭ в городских и поселковых сетях	38,83	10,07	0,00	6,50	3,57	0,00	28,76
...								
<b>1.2.</b>	<b>Создание систем противовазварийной и режимной автоматики</b>	<b>8,08</b>	<b>8,08</b>	<b>4,37</b>	<b>1,78</b>	<b>0,00</b>	<b>1,93</b>	<b>0,00</b>
<b>1.2.1</b>	<b>Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:</b>	<b>8,08</b>	<b>8,08</b>	<b>4,37</b>	<b>1,78</b>	<b>0,00</b>	<b>1,93</b>	<b>0,00</b>
<b>1.2.1.1</b>	<b>Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:</b>	<b>1,78</b>	<b>1,78</b>	<b>0,00</b>	<b>1,78</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1.2.1.1.4	Приобретение индикаторов повреждения линии ИПВЛ для сети 6кВ в г. Бодайбо	1,78	1,78	0,00	1,78	0,00	0,00	0,00
<b>1.2.1.2</b>	<b>Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:</b>	<b>6,30</b>	<b>6,30</b>	<b>4,37</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1,93</b>	<b>0,00</b>
1.2.1.2.1	Приобретение оборудования для организации связи с подстанциями	4,37	4,37	4,37	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.2.5	Модернизация автоматических систем пожарно-охранной сигнализации и видеонаблюдения	1,93	1,93	0,00	0,00	0,00	1,93	0,00
...								
<b>1.3.</b>	<b>Создание систем телемеханики и связи</b>	<b>21,75</b>	<b>21,75</b>	<b>10,88</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10,88</b>	<b>0,00</b>
1.3.1	Организация ССПИ на ПС 110 кВ Артемовская; ПС 110 кВ Кропоткинская; ПС 110 кВ Перезововская; ПС 110 кВ Бодайбинская; ПС 220 кВ Мамакан	21,75	21,75	10,88	0,00	0,00	10,88	0,00
...								
<b>1.4.</b>	<b>Установка устройств регулирования напряжения и компенсации реактивной мощности</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
...								
<b>2.</b>	<b>Новое строительство</b>	<b>1 894,44</b>	<b>1 834,37</b>	<b>103,91</b>	<b>719,57</b>	<b>803,72</b>	<b>207,17</b>	<b>60,07</b>
<b>2.1.</b>	<b>Энергосбережение и повышение энергетической эффективности</b>	<b>1 830,19</b>	<b>1 830,19</b>	<b>103,91</b>	<b>719,57</b>	<b>803,72</b>	<b>202,99</b>	<b>0,00</b>
<b>2.1.1</b>	<b>Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:</b>	<b>1 830,19</b>	<b>1 830,19</b>	<b>103,91</b>	<b>719,57</b>	<b>803,72</b>	<b>202,99</b>	<b>0,00</b>
<b>2.1.1.1</b>	<b>Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:</b>	<b>1 830,19</b>	<b>1 830,19</b>	<b>103,91</b>	<b>719,57</b>	<b>803,72</b>	<b>202,99</b>	<b>0,00</b>

№№	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года*	Объем финансирования					Осталось профинансировать по результатам отчетного периода*
			2018 год					
			всего, план**	1 кв. план	2 кв. план	3 кв. план	4 кв. план	
<b>2.1.1.1.1</b>	<b>Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:</b>	<b>1 830,19</b>	<b>1 830,19</b>	<b>103,91</b>	<b>719,57</b>	<b>803,72</b>	<b>202,99</b>	<b>0,00</b>
2.1.1.1.1.1	Реконструкция ПС 220 кВ Мамакан с реализацией "полной" схемы с двумя рабочими СШ-110 кВ и 220 кВ и установкой второго АТ	727,96	727,96	78,76	360,54	265,17	23,49	0,00
2.1.1.1.1.2	Перевод ВЛ-110 кВ Таксимо-Мамакан на напряжение 220 кВ со строительством ПС 220 кВ Дяля, Чаянгро	1 102,23	1 102,23	25,15	359,03	538,55	179,50	0,00
...								
<b>2.2.</b>	<b>Прочее новое строительство</b>	<b>64,25</b>	<b>4,18</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4,18</b>	<b>60,07</b>
2.2.2	Строительство гаража на ПС Кропоткинская	31,64	2,09	0,00	0,00	0,00	2,09	29,55
2.2.3	Строительство гаража п. Перевоз (база РЭС-4)	32,61	2,09	0,00	0,00	0,00	2,09	30,52
...								
<b>3.</b>	<b>Прочее новое строительство</b>	<b>33,41</b>	<b>27,61</b>	<b>4,24</b>	<b>21,55</b>	<b>1,82</b>	<b>0,00</b>	<b>5,80</b>
3.1.	Приобретение спецтехники	23,77	23,77	3,60	20,17	0,00	0,00	0,00
3.6.	Приобретение электроизмерительных приборов	1,02	0,58	0,00	0,58	0,00	0,00	0,44
3.7.	Приобретение ПК и орг.техники	2,04	2,04	0,64	0,80	0,60	0,00	0,00
3.12.	Приобретение жилого вагон-дома для дежурного оперативного персонала ПС	6,58	1,22	0,00	0,00	1,22	0,00	5,36
...								
<i>Справочно:</i>								
	<b>Оплата процентов за привлеченные кредитные ресурсы</b>	<b>0,00</b>	<b>134,79</b>	<b>4,33</b>	<b>56,94</b>	<b>61,18</b>	<b>12,35</b>	<b>0,00</b>
1	Реконструкция ПС 220 кВ Мамакан с реализацией "полной" схемы с двумя рабочими СШ-110 кВ и 220 кВ и установкой второго АТ	0,00	46,31	2,25	27,32	16,75	0,00	0,00
2	Перевод ВЛ-110 кВ Таксимо-Мамакан на напряжение 220 кВ со строительством ПС 220 кВ Дяля, Чаянгро	0,00	88,47	2,07	29,62	44,43	12,35	0,00
...								

\* В ценах отчетного года.

\*\* План, согласно утвержденной инвестиционной программе.