



**ПЕСЧАНКА
ЭНЕРГО**
сетевая компания

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

ИНН/КПП 2466172249/246601001, Р/сч. 40702810231000006300 в Красноярское отделение № 8646 ПАО СБЕРБАНК Г.КРАСНОЯРСК к/сч. 30101810800000000627 БИК 040407627 Юр. адрес: 660048 г. Красноярск, ул. Маерчака, д.104А, почтовый адрес: 660004, г. Красноярск Ул. Песочная д. 2 А, а/я 2746
Телефон: 8(391) 264-97-57, 8(391) 219-55-66, e-mail: energo124@mail.ru

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА к инвестиционной программе ООО «ПЕСЧАНКА ЭНЕРГО» на период реализации 2018-2020гг.

Источниками финансирования инвестиционной программы являются:
Собственные средства, в т.ч.:
прибыль, направленная на инвестиции, учтенная в тарифе;
амортизация, учтенная в тарифе.

Распределение денежных средств на 2018-2020гг. (тыс. руб. без НДС)

№ п/п	Источники финансирования	2018	2019	2020
1	Собственные средства	2,101	30,12	34,667
1.1.	Прибыль направленная на инвестиции, в т.ч.:			
1.1.1.	Инвестиционная составляющая в тарифе	0,0	28,04	27,937
1.2.	Амортизация			
1.2.1.	Амортизация учтенная в тарифе	2,101	2,08	6,730
	Всего источников финансирования	2,101	30,12	34,667

Раздел I. Техническое перевооружение и модернизация.

1.1. Модернизация трех ячеек масляных выключателей ОРУ - 110 кВ ГПП 1 ПС17 с заменой масляных выключателей на элегазовые в количестве 3 шт., техническим перевооружением щита постоянного тока, техническим перевооружением ячеек трансформаторов напряжения, заменой шкафов управления, заменой шкафов релейной контакторной РЗиА на

микропроцессорную, заменой шкафов системы сбора и передачи информации и оперативной блокировки, с возможностью взаимодействия АРМ диспетчера. Срок эксплуатации масляных выключателей МКП-110кВ составляет 25 лет. Год ввода в эксплуатацию оборудования ГПП-1 -1973 год. Модернизация оборудования 110 кВ позволит увеличить его технический ресурс, повысить надежность оборудования, увеличить срок периодичности обслуживания и снизить затраты на проведение обслуживания электрооборудования.

1.2. Модернизация ОРУ - 35 кВ ГПП 2 ПС17 с техническим перевооружением силовых трансформаторов в количестве 2 шт., с заменой шкафов релейной контакторной РЗиА на микропроцессорную, с заменой шкафов системы сбора и передачи информации и оперативной блокировки, с возможностью взаимодействия АРМ диспетчера. В связи с длительным сроком эксплуатации (с 1961 года) и невозможностью использования существующей схемы управления и защиты силовых трансформаторов выполняется модернизация релейной защиты и автоматики (замена шкафов и аппаратов) с целью повышения надежности работы модернизируемого электрооборудования.

Финансовые потребности, необходимые для реализации проектов I ПЭ01 ПС17; I ПЭ02 ПС17, рассчитаны на период 2018 - 2021гг.
- 105,5 млн. руб. (с НДС 20%) руб.

В связи с утвержденной НВВ на 2020 год, предлагается корректировка инвестиционной программы на 2020 год:

- утверждена реализация инвестиционной программы на 2020 год в сумме 31,102 млн. руб., предлагается корректировка реализации инвестиционной программы на сумму 34,667 млн. руб. (в пределах НВВ*12%).

Стоимость приобретаемого оборудования определялась на основании проведения мониторинга цен предприятий-изготовителей и в сети Интернет, а также в процессе проведения закупочной деятельности на электронных торговых площадках. Заключение договоров производится по результатам торгов на проектные работы и поставку материалов.

Директор



К.С. Скобников

Исп. Образцов Михаил Михайлович,
тел. 8-391-219-55-66, доб.110
Сальникова Александра Григорьевна.,
тел. 8-391-219-55-66, доб.122


