



ДЕПАРТАМЕНТ ПО ТАРИФАМ ПРИМОРСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

13 августа 2014 года

г. Владивосток

№ 35/8

Об утверждении инвестиционной программы ОАО «Арсеньевэлектросервис» на 2015 – 2019 годы

В соответствии с Федеральным законом от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», постановлением Правительства Российской Федерации от 01 декабря 2009 года № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики», на основании Положения о департаменте по тарифам Приморского края, утвержденного постановлением Администрации Приморского края от 06 августа 2007 года № 214-па «О переименовании региональной энергетической комиссии Приморского края и об утверждении Положения о департаменте по тарифам Приморского края», решения Правления департамента по тарифам Приморского края от 13 августа 2014 года № 35 департамент по тарифам Приморского края

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Утвердить инвестиционную программу ОАО «Арсеньевэлектросервис» на 2015 – 2019 годы с основными характеристиками согласно приложениям № 1, № 2, № 3.

Директор департамента
по тарифам Приморского края

Г.Н. Неваленный

Департамент по тарифам
Приморского края
Копия верна

Подпись _____

Приложение № 1
к постановлению
департамент по тарифам
Приморского края
от 13 августа 2014 года № 35/8

Перечень инвестиционных проектов ОАО "Арсеньевэлектросервис" и плановые показатели реализации инвестиционной программы

| № № | Наименование объекта | Стадии реализации проекта | Проектная мощность/роژаженоность сетей | Плановые показатели энергетической эффективности проекта | Год начала строительства | Год окончания строительства | Полная стоимость строительства (в текущих ценах с НДС) | Остаточная стоимость строительства (в текущих ценах с НДС) | План финансирования проекта о года | Ввод мощностей | | | | | | Объем финансирования (в прогнозных ценах без НДС) | | | | | | | |
|-----|--|---------------------------|--|--|--------------------------|-----------------------------|--|--|------------------------------------|----------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | | | | | | | млн. руб. | млн. руб. | млн. рублей | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ВСЕГО | | | | | | 69,190 | 69,190 | | | | | | | | 11,324 | 12,882 | 13,667 | 14,839 | 15,510 | 68,222 | | |
| 1 | Техническое перевооружение и реконструкция | | | | | | 39,556 | 39,556 | | | | | | | | 6,177 | 5,429 | 6,134 | 10,679 | 11,016 | 39,434 | | |
| 1.1 | Энергосбережение и повышение энергоэффективности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Замена КТП-250кВА №97 до ул. Абрикосова на КТП-400кВА | С | | | 2015 | 2015 | 0,717 | 0,717 | - | - | - | - | - | - | - | 0,638 | - | - | - | - | 0,638 | | |
| 2 | Замена трансформаторов в подстанции № 1,2,3,4,6,7,9,11,14,33,35,51,63,75,79,90,104,127 | С | | | 2015 | 2019 | 10,625 | 10,625 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,891 | 1,985 | 2,085 | 2,188 | 2,298 | 10,448 | |
| 3 | Реконструкция 2КЛ-6кВ ф. 6 и ф. 12 ПС "Молодежная" от ПП-2 до ПП-142 | С | | | 2018 | 2018 | 1,128 | 1,128 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,162 | - | 1,162 | |
| 4 | Реконструкция 2КЛ-6кВ ф. 19 и 20 ПС-110/35/6 "Молодежная" от ПП-101 до ПП-102 | С | | | 2015 | 2016 | 1,002 | 1,002 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,446 | 0,468 | - | - | - | 0,914 | |
| 5 | Прокладка 2-й кабельной линии от КТП-26 до ВРУ дома по ул. Садовая, 29 | С | | | 2015 | 2015 | 0,072 | 0,072 | - | - | - | - | - | - | - | 0,063 | 0,064 | - | - | - | - | 0,064 | |
| 6 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-1 до ВРУ дома по ул. Калининская, 6 | С | | | 2015 | 2015 | 0,098 | 0,098 | - | - | - | - | - | - | - | 0,091 | 0,087 | - | - | - | - | 0,087 | |
| 7 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-1 до ВРУ дома по ул. Калининская, 10 | С | | | 2015 | 2015 | 0,187 | 0,187 | - | - | - | - | - | - | - | 0,122 | 0,166 | - | - | - | - | 0,166 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|------|------|-------|-------|---|---|-------|-------|-------|-------|---|-------|-------|-------|-------|
| 8 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-2 до ВРУ дома по ул. Калининская, 20 | С | 2016 | 2016 | 0,044 | 0,044 | - | - | 0,036 | - | - | 0,036 | - | 0,041 | - | - | 0,041 |
| 9 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-3 до ВРУ дома по ул. Калининская, 12 | С | 2016 | 2016 | 0,058 | 0,058 | - | - | 0,061 | - | - | 0,061 | - | 0,054 | - | - | 0,054 |
| 10 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-4 до ВРУ дома по ул. Ломоносова, 44 | С | 2016 | 2016 | 0,099 | 0,099 | - | - | 0,092 | - | - | 0,092 | - | 0,092 | - | - | 0,092 |
| 11 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-5 до ВРУ дома по ул. Садовая, 3 | С | 2017 | 2017 | 0,118 | 0,118 | - | - | 0,112 | - | - | 0,112 | - | 0,116 | - | - | 0,116 |
| 12 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-5 до ВРУ дома по ул. Садовая, 9 | С | 2017 | 2017 | 0,165 | 0,165 | - | - | 0,160 | - | - | 0,160 | - | 0,162 | - | - | 0,162 |
| 13 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-5 до ВРУ дома по ул. Садовая, 11 | С | 2017 | 2017 | 0,054 | 0,054 | - | - | 0,046 | - | - | 0,046 | - | 0,053 | - | - | 0,053 |
| 14 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-14 до ВРУ дома по ул. Ломоносова, 20 | С | 2018 | 2018 | 0,178 | 0,178 | - | - | - | 0,173 | - | 0,173 | - | - | 0,183 | - | 0,183 |
| 15 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-16 до ВРУ дома по ул. Ленинская, 19 | С | 2018 | 2018 | 0,149 | 0,149 | - | - | - | 0,144 | - | 0,144 | - | - | 0,154 | - | 0,154 |
| 16 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-16 до ВРУ дома по ул. Ленинская, 21 | С | 2018 | 2018 | 0,129 | 0,129 | - | - | - | 0,122 | - | 0,122 | - | - | 0,133 | - | 0,133 |
| 17 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-18 до ВРУ дома по ул. Октябрьская, 32 | С | 2018 | 2018 | 0,094 | 0,094 | - | - | - | 0,087 | - | 0,087 | - | - | 0,097 | - | 0,097 |
| 18 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-27 до ВРУ дома по пр. Горького, 16 | С | 2019 | 2019 | 0,045 | 0,045 | - | - | - | - | 0,037 | 0,037 | - | - | - | 0,049 | 0,049 |
| 19 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-27 до ВРУ дома по ул. Садовая, 25 | С | 2019 | 2019 | 0,069 | 0,069 | - | - | - | - | 0,061 | 0,061 | - | - | - | 0,074 | 0,074 |
| 20 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-92 до ВРУ дома по ул. Октябрьская, 14/3 | С | 2019 | 2019 | 0,089 | 0,089 | - | - | - | - | 0,082 | 0,082 | - | - | - | 0,096 | 0,096 |
| 21 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПП-137 до ВРУ дома по ул. Щербакова, 62 | С | 2019 | 2019 | 0,040 | 0,040 | - | - | - | - | 0,031 | 0,031 | - | - | - | 0,043 | 0,043 |
| 22 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ в от КТП-66 по ул. Фрунзе, Каравадская (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | С | 2018 | 2018 | 0,308 | 0,308 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,317 | - | 0,317 |
| 23 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-67 к 3 километру (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | С | 2015 | 2015 | 0,280 | 0,280 | - | - | - | - | - | 0,249 | - | - | - | - | 0,249 |

Подпись

 Департамент по тарифам
 Приморского края
 Копия Верна

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---|---|------|------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 24 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-127 по ул. Совхозная, Мишурина, пер. Короткий (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | С | 2018 | 2018 | 0,200 | 0,200 | - | - | - | - | - | - | - | 0,206 | - | 0,206 | | |
| 25 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-29 по пер. Косой, ул. Ломоносова, Комсомольская (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | С | 2018 | 2018 | 0,377 | 0,377 | - | - | - | - | - | - | - | 0,388 | - | 0,388 | | |
| 26 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ в от ПП-72 фил. ул. Советская (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | С | 2019 | 2019 | 0,278 | 0,278 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,301 | 0,301 | | |
| 27 | Установка приборов учета на границе балансовой принадлежности | С | 2015 | 2019 | 7,937 | 7,937 | 862 | 862 | 862 | 862 | 863 | 4311 | 1,412 | 1,483 | 1,557 | 1,635 | 1,717 | 7,805 |
| 1.2. | Создание систем противаварийной и режимной автоматики | С | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Установка пунктов секционирования на ВЛ-0,4кВ Ф. 5, 7, 13, 18, к-3 Северо-Восточный, горнозаводская трасса от ПС Молодежная и Ф-1 ПС Арсенев-1, Ф-14 ПС Герод | С | 2015 | 2019 | 6,448 | 6,448 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 8 | 0,717 | 0,753 | 1,581 | 1,661 | 1,744 | 6,456 |
| 2 | Установка грозозащиты по федеральн. об. Ф-1 ПС Арсенев-1, Ф-19 ПС Герод, Ф-5, 11, 13 ПС Молодежная | С | 2015 | 2019 | 0,453 | 0,453 | 9 | 10 | 10 | 10 | 10 | 49 | 0,065 | 0,089 | 0,093 | 0,098 | 0,103 | 0,448 |
| 3 | Замена ячеек КСО с МВ на КСО с ВВ с блоком релейной защиты в РП-1 | С | 2019 | 2019 | 1,763 | 1,763 | - | - | - | - | 16 | 16 | - | - | - | - | 1,907 | 1,907 |
| 4 | Замена ячеек КСО с МВ на КСО с ВВ с блоком релейной защиты в РП-2 | С | 2018 | 2018 | 1,889 | 1,889 | - | - | - | - | 17 | 17 | - | - | - | 1,946 | - | 1,946 |
| 5 | Замена ячеек КСО с МВ на КСО с ВВ с блоком релейной защиты в РП-3 | С | 2019 | 2019 | 1,986 | 1,986 | - | - | - | - | 18 | 18 | - | - | - | - | 2,148 | 2,148 |
| 1.3. | Создание систем телемеханики и связи | С | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Автоматизация трансформаторных подстанций для сбора данных (АСКУЭ) | С | 2015 | 2019 | 2,477 | 2,477 | 23 | 23 | 23 | 23 | 22 | 114 | 0,441 | 0,463 | 0,486 | 0,510 | 0,536 | 2,435 |
| 2 | Новое строительство | С | | | 29,634 | 29,634 | | | | | | | 5,147 | 7,453 | 7,533 | 4,160 | 4,495 | 28,788 |
| 2.1. | Энергосбережение и повышение энергоэффективности | С | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Строительство КТП-630кВА квартал "Восточный" | С | 2019 | 2019 | 0,916 | 0,916 | - | - | - | - | 0,63 | 0,63 | - | - | - | - | 0,990 | 0,990 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|--|--|------|------|-------|-------|--|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2 | Строительство КТПн-630кВА квартала "Кирзавод" | С | | | 2018 | 2018 | 0,916 | 0,916 | | | | 0,63 | | 0,63 | | | | 0,943 | | 0,943 | |
| 3 | Строительство ТП-2х630кВА квартала "Северо-Восточный" | С | | | 2017 | 2017 | 3,310 | 3,310 | | | 1,26 | | 1,26 | | | 3,247 | | | | 3,247 | |
| 4 | Строительство КТПн-630кВА в квартале Усадьба (район ул. Солнечная) | С | | | 2018 | 2018 | 0,916 | 0,916 | | | 0,63 | | 0,63 | | | | 0,944 | | | 0,944 | |
| 5 | Строительство 2КЛ-6кВ от РП-3 до ТП-2х630 кВА квартал "Северо-Восточный" | С | | | 2017 | 2017 | 3,317 | 3,317 | | | 2,244 | | 2,244 | | | 3,254 | | | | 3,254 | |
| 6 | Строительство 2КЛ-6кВ от ПС 110/35/6 "Молодежная до РП-2" | С | | | 2015 | 2015 | 4,734 | 4,734 | | 3,264 | | | 3,264 | 4,212 | | | | | | 4,212 | |
| 7 | Строительство КЛ-6кВ от ПС Молодежная до ВЛ-6кВ по пер. Приезвального и от ул. Суликовского до ТП-2х630кВА в кв. Северо-Восточный | С | | | 2016 | 2016 | 0,939 | 0,939 | | | 0,60 | | 0,60 | | 0,877 | | | | | 0,877 | |
| 8 | Строительство КЛ-6кВ от ПС Арсенев-1 до ул. Камышовая и от концевой опоры в квартале Усадьба (район ул. Солнечная) до КТПн-630кВА | С | | | 2019 | 2019 | 1,539 | 1,539 | | | | | 1 | | | | | | 1,665 | 1,665 | |
| 9 | Строительство ВЛ-6кВ от пер. Приезвального до ул. Суликовского | С | | | 2016 | 2016 | 5,987 | 5,987 | | | 5,60 | | | 5,600 | 5,594 | | | | | 5,594 | |
| 10 | Строительство ВЛ-6кВ от ул. Чапаева до КТПн-630кВА в квартале Кирзавод | С | | | 2018 | 2018 | 1,156 | 1,156 | | | | 1,00 | | 1,0 | | | | 1,191 | | 1,191 | |
| 11 | Строительство ВЛ-6кВ от КТПн-630кВА в квартале Кирзавод до КТПн-630кВА в квартале Восточный | С | | | 2019 | 2019 | 1,701 | 1,701 | | | | | 1,50 | 1,5 | | | | | 1,840 | 1,840 | |
| 12 | Строительство ВЛ-6кВ от ул. Камышовая до квартала Усадьба (район ул. Солнечная) | С | | | 2015 | 2018 | 4,204 | 4,204 | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 4 | 0,935 | 0,982 | 1,031 | 1,083 | | 4,031 |

Директор департамента
по тарифам Приморского края

Г.Н.Неваленный



Приложение № 2

к постановлению
департамента по тарифам
Приморского края
от 13 августа 2014 года № 35/8

План ввода основных средств
ОАО "Арсеньвэлектросервис"

| Наименование проекта | Ввод мощностей | | | | | | | Вывод мощностей | | | | | | | Первоначальная стоимость вводимых основных средств (без НДС) | Ввод основных средств сетевых организаций | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------|------|------|------|------|-------|------|---------------------|------|------|------|-------|-----------|-------|--|---|---------|--------|-------|------|-------|----------------|------|-------|-------|--------|-------|---------|--------|-------|-------|-------|--------|----------------|-------|
| | МВт, Гкал/час, км, МВА | | | | | | | МВт/Гкал/час/км/МВА | | | | | | | | План года 2015 | | | | | Итого | План года 2015 | | | | | Итого | | | | | | | | |
| | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | Итого | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | Итого | млн. руб. | I кв. | | II кв. | III кв. | IV кв. | итого | 2016 | | 2017 | 2018 | 2019 | I кв. | II кв. | | III кв. | IV кв. | итого | 2016 | 2017 | 2018 | План года 2019 | |
| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 |
| Замена КТП-250кВА №07 на ул. Абрикосовая на КТПн-400кВА | | | | | | | | | | | | | 0,608 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,638 | - | 0,638 | - | - | - | - | 0,638 | | |
| Замена трансформаторов в подстанциях № 1, 2, 3, 4, 6, 7, 9, 11, 14, 33, 35, 51, 6, 3, 75, 79, 90, 164, 177 | | | | | | | | | | | | | 9,004 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,891 | 1,891 | 1,985 | 2,085 | 2,189 | 2,298 | 10,448 | | |
| Реконструкция 2КЛ-6кВ ф. 6 и ф. 12 ПС "Молодежная" от РП-2 до ТП-142 | | | | | | | | | | | | | 0,956 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,162 | - | 1,162 | |
| Реконструкция 2КЛ-6кВ ф. 19 и 20 ПС-110/35/6 "Молодежная" от ТП-101 до ТП-102 | | | | | | | | | | | | | 0,849 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,446 | - | 0,446 | 0,468 | - | - | - | - | 0,914 |
| Прокладка 2-й кабельной линии от КТПн-20 до ВРУ дома по ул. Садовая, 29 | | | | | | | | | | | | | 0,061 | - | 0,063 | - | - | 0,063 | - | - | - | - | - | 0,063 | - | 0,064 | - | - | 0,064 | - | - | - | - | 0,064 | |
| Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-1 до ВРУ дома по ул. Калининская, 6 | | | | | | | | | | | | | 0,083 | - | 0,091 | - | - | 0,091 | - | - | - | - | - | 0,091 | - | 0,087 | - | - | 0,087 | - | - | - | - | 0,087 | |
| Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-1 до ВРУ дома по ул. Калининская, 10 | | | | | | | | | | | | | 0,158 | - | - | 0,122 | - | 0,122 | - | - | - | - | - | 0,122 | - | - | 0,166 | - | 0,166 | - | - | - | - | 0,166 | |
| Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-2 до ВРУ дома по ул. Калининская, 20 | | | | | | | | | | | | | 0,037 | - | - | - | - | - | 0,036 | - | - | - | - | 0,036 | - | - | - | - | - | 0,041 | - | - | - | 0,041 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|-------|---|-----|-------|---|-------|------|-------|------|-------|------|---|-------|-------|---|-------|-------|-------|-------|---|-------|
| 14 | Строительство КТПН-630кВА квартал "Восточный" | 0,776 | - | - | - | - | - | - | - | 0,63 | 0,63 | - | - | - | - | - | - | 0,996 | 6,590 | | | |
| 15 | Строительство КТПН-630кВА квартал "Кирзавод" | 0,776 | - | - | - | - | - | - | - | 0,63 | 0,63 | - | - | - | - | - | - | 0,943 | 0,943 | | | |
| 16 | Строительство ТП-2х30кВА квартал "Северо-Восточный" | 2,805 | - | - | - | - | - | - | 1,26 | - | 1,26 | - | - | - | - | - | 3,247 | - | 3,247 | | | |
| 17 | Строительство КТПН-630кВА в квартале Усадьба (район ул. Солнечная) | 0,776 | - | - | - | - | - | - | 0,63 | - | 0,63 | - | - | - | - | - | - | 0,944 | 0,944 | | | |
| 18 | Строительство 2КЛ-6кВ от РП-3 до ТП-2х30 кВА квартал "Северо-Восточный" | 2,811 | - | - | - | - | - | - | 2,244 | - | 2,244 | - | - | - | - | - | 3,254 | - | 3,254 | | | |
| 19 | Строительство 2КЛ-6кВ от ЛС-110/35/6 "Молодежная до РП-2" | 4,011 | - | - | 3,264 | - | 3,264 | - | - | - | 3,264 | - | - | 4,212 | 4,212 | - | - | - | 4,212 | | | |
| 20 | Строительство КЛ-6кВ от ЛС Молодежная до ВЛ-6кВ по пер. Пржевальского и от ул. Сулчевского до ТП-2х30кВА в кв. Северо-Восточный | 0,796 | - | - | - | - | - | 0,60 | - | - | 0,60 | - | - | - | 0,877 | - | - | - | 0,877 | | | |
| 21 | Строительство КЛ-6кВ от ЛС Арсеньев-1 до ул. Камышовая и от конденсатной опоры в квартале Усадьба (район ул. Солнечная) до КТПН-630кВА | 1,539 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1,665 | | | |
| 22 | Строительство ВЛ-6кВ от пер. Пржевальского до ул. Сулчевского | 5,074 | - | - | - | - | - | 5,60 | - | - | 5,60 | - | - | - | 5,594 | - | - | - | 5,594 | | | |
| 23 | Строительство ВЛ-6кВ от ул. Чапаева до КТПН-630кВА в квартале Кирзавод | 0,980 | - | - | - | - | - | - | - | 1,00 | 1,0 | - | - | - | - | - | - | 1,191 | 1,191 | | | |
| 24 | Строительство ВЛ-6кВ от КТПН-630кВА в квартале Кирзавод до КТПН-630кВА в квартале Восточный | 1,442 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,50 | 1,50 | - | - | - | - | - | - | 1,840 | | | |
| 25 | Строительство ВЛ-6кВ от ул. Камышовая до квартала Усадьба (район ул. Солнечная) | 4,204 | - | 0,5 | 0,5 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 4 | - | 0,467 | 0,468 | - | 0,935 | 0,982 | 1,031 | 1,083 | - | 4,031 |

Департамент по тарифам
Приморского края
Копия Верна
Подпись

Директор департамента по тарифам Приморского края



Г.Н.Неваленный

Объемы и источники финансирования инвестиционной программы
(в прогнозных ценах соответствующих лет) ОАО "Арсенвэлектросервис",
млн. рублей (без НДС)

| № п/п | Источники финансирования | План | План | План | План | План | Итого |
|---------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | года 2015 | года 2016 | года 2017 | года 2018 | года 2019 | |
| 1 | Собственные средства | 11,324 | 12,882 | 13,667 | 14,839 | 15,510 | 68,222 |
| 1.1 | Прибыль, направляемая на инвестиции: | 11,324 | 12,882 | 13,667 | 14,839 | 15,510 | 68,222 |
| 1.1.1 | в т.ч. Инвестиционная составляющая в тарифе | 11,324 | 12,882 | 13,667 | 14,839 | 15,510 | 68,222 |
| 1.1.2 | в т.ч. прибыль со свободного сектора | | | | | | |
| 1.1.3 | в т.ч. от технологического присоединения (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 | | | | | | |
| 1.2.1 | Амортизация, учтенная в тарифе | | | | | | |
| 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 | 11,324 | 12,882 | 13,667 | 14,839 | 15,510 | 68,222 |
| | для ОПК/ТК, в том числе | | | | | | |
| | ДПМ | | | | | | |
| | вне ДПМ | | | | | | |

Директор департамента по тарифам Приморского края



Г.Н.Неваленный

Приложение № 3
 к постановлению
 департамента по тарифам
 Приморского края
 от 13 августа 2014 года № 35/8

Перечень инвестиционных проектов ОАО "Арсеньевэлектросервис"
и плановые показатели реализации инвестиционной программы

| № п/п | Наименование объекта | Стадия реализации проекта | Проектная мощность/п/км/МВА | Плановые показатели энергетической эффективности проекта | Год начала строительства | Год окончания строительства | Полная стоимость строительства (в текущих ценах с НДС) | Остаточная стоимость строительства (в текущих ценах с НДС) | Планируемые финансовые показатели текущего года | Ввод мощностей | | | | | | Объем финансирования (в прогнозных ценах без НДС) | | | | | |
|-------|--|---------------------------|-----------------------------|--|--------------------------|-----------------------------|--|--|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| | | | | | | | | | | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. | млн. руб. |
| | | | | | | | | | | план года 2015 | план года 2016 | план года 2017 | план года 2018 | план года 2019 | итого | план года 2015 | план года 2016 | план года 2017 | план года 2018 | план года 2019 | итого |
| | ВСЕГО | | | | | | 69,190 | 69,190 | | | | | | | | 11,324 | 12,882 | 13,667 | 14,839 | 15,510 | 68,222 |
| 1 | Техническое перевооружение и реконструкция | | | | | | 39,556 | 39,556 | | | | | | | | 6,177 | 5,429 | 6,134 | 10,679 | 11,016 | 39,434 |
| 1.1 | Энергосбережение и повышение энергоэффективности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Замена КТП-250кВА №97 на ул. Абрикосова на КТП-400кВА | С | | | 2015 | 2015 | 0,717 | 0,717 | - | - | - | - | - | - | - | 0,638 | - | - | - | - | 0,638 |
| 2 | Замена трансформаторов в подстанциях № 1,2,3,4,6,7,9,11,14,33,35,51, 63,75,79,90,164,177 | С | | | 2015 | 2019 | 10,625 | 10,625 | - | - | - | - | - | - | - | 1,891 | 1,985 | 2,085 | 2,189 | 2,298 | 10,448 |
| 3 | Реконструкция 2КЛ-6кВ ф. 6 и ф. 12 ПС "Молодежная" от ПИ-2 до ПИ-142 | С | | | 2018 | 2018 | 1,128 | 1,128 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,162 | - | 1,162 |
| 4 | Реконструкция 2КЛ-6кВ ф. 19 и ф. 20 ПС-110/35кВ "Молодежная" от ПИ-101 до ПИ-102 | С | | | 2015 | 2016 | 1,002 | 1,002 | - | - | - | - | - | - | - | 0,446 | 0,468 | - | - | - | 0,914 |
| 5 | Прокладка 2-й кабельной линии от КТП-26 до ВРУ дома по ул.Садовая, 29 | С | | | 2015 | 2015 | 0,072 | 0,072 | 0,063 | - | - | - | - | - | 0,063 | 0,064 | - | - | - | - | 0,064 |
| 6 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-1 до ВРУ дома по ул. Калининская, 6 | С | | | 2015 | 2015 | 0,098 | 0,098 | 0,091 | - | - | - | - | - | 0,091 | 0,087 | - | - | - | - | 0,087 |
| 7 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-1 до ВРУ дома по ул. Калининская, 10 | С | | | 2015 | 2015 | 0,187 | 0,187 | 0,122 | - | - | - | - | - | 0,122 | 0,166 | - | - | - | - | 0,166 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---|--|--|------|------|-------|-------|---|-------|-------|-------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 8 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-2 до ВРУ дома по ул. Калининская, 20 | С | | | 2016 | 2016 | 0,044 | 0,044 | - | 0,036 | - | - | - | - | 0,036 | - | 0,041 | - | - | - | 0,041 |
| 9 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-3 до ВРУ дома по ул. Калининская, 12 | С | | | 2016 | 2016 | 0,058 | 0,058 | - | 0,061 | - | - | - | - | 0,061 | - | 0,054 | - | - | - | 0,054 |
| 10 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-4 до ВРУ дома по ул.Ломоносова, 44 | С | | | 2016 | 2016 | 0,099 | 0,099 | - | 0,092 | - | - | - | - | 0,092 | - | 0,092 | - | - | - | 0,092 |
| 11 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-5 до ВРУ дома по ул. Садовая, 3 | С | | | 2017 | 2017 | 0,118 | 0,118 | - | - | 0,112 | - | - | - | 0,112 | - | - | 0,116 | - | - | 0,116 |
| 12 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-5 до ВРУ дома по ул. Садовая, 9 | С | | | 2017 | 2017 | 0,165 | 0,165 | - | - | 0,160 | - | - | - | 0,160 | - | - | 0,162 | - | - | 0,162 |
| 13 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-5 до ВРУ дома по ул. Садовая, 11 | С | | | 2017 | 2017 | 0,054 | 0,054 | - | - | 0,046 | - | - | - | 0,046 | - | - | 0,053 | - | - | 0,053 |
| 14 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-14 до ВРУ дома по ул.Ломоносова, 20 | С | | | 2018 | 2018 | 0,178 | 0,178 | - | - | - | 0,173 | - | - | 0,173 | - | - | - | 0,183 | - | 0,183 |
| 15 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-16 до ВРУ дома по ул.Ленинская, 19 | С | | | 2018 | 2018 | 0,149 | 0,149 | - | - | - | 0,144 | - | - | 0,144 | - | - | - | 0,154 | - | 0,154 |
| 16 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-16 до ВРУ дома по ул.Ленинская, 21 | С | | | 2018 | 2018 | 0,129 | 0,129 | - | - | - | 0,122 | - | - | 0,122 | - | - | - | 0,133 | - | 0,133 |
| 17 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-8 до ВРУ дома по ул.Октябрьская, 32 | С | | | 2018 | 2018 | 0,094 | 0,094 | - | - | - | 0,087 | - | - | 0,087 | - | - | - | 0,097 | - | 0,097 |
| 18 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-27 до ВРУ дома по пр. Горького, 16 | С | | | 2019 | 2019 | 0,045 | 0,045 | - | - | - | - | - | 0,037 | 0,037 | - | - | - | - | 0,049 | 0,049 |
| 19 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-27 до ВРУ дома по ул. Садовая, 25 | С | | | 2019 | 2019 | 0,069 | 0,069 | - | - | - | - | - | 0,061 | 0,061 | - | - | - | - | 0,074 | 0,074 |
| 20 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-92 до ВРУ дома по ул.Октябрьская, 14/3 | С | | | 2019 | 2019 | 0,089 | 0,089 | - | - | - | - | - | 0,082 | 0,082 | - | - | - | - | 0,096 | 0,096 |
| 21 | Прокладка 2-й кабельной линии от ПИ-137 до ВРУ дома по ул.Первомайская, 62 | С | | | 2019 | 2019 | 0,040 | 0,040 | - | - | - | - | - | 0,031 | 0,031 | - | - | - | - | 0,043 | 0,043 |
| 22 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ в от КТП-66 по ул. Оруж. Кировоградская (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | С | | | 2018 | 2018 | 0,308 | 0,308 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,317 | - | 0,317 |
| 23 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-67 с 3 километру (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | С | | | 2015 | 2015 | 0,280 | 0,280 | - | - | - | - | - | - | - | 0,249 | - | - | - | - | 0,249 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---|---|--|--|------|------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 24 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-127 по ул. Соколовая, Магурин, пер. Короткий (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | С | | | 2018 | 2018 | 0,200 | 0,200 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,206 | - | 0,206 | |
| 25 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП-29 по пер. Юсов, ул. Ломоносова, Комсомольская (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | С | | | 2018 | 2018 | 0,377 | 0,377 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,388 | - | 0,388 | |
| 26 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ в от ПП-72 Фид. ул. Советская (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | С | | | 2019 | 2019 | 0,278 | 0,278 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,301 | 0,301 | |
| 27 | Установка приборов учета на границе балансовой принадлежности | С | | | 2015 | 2019 | 7,937 | 7,937 | 862 | 862 | 862 | 862 | 863 | 4311 | 1,412 | 1,483 | 1,557 | 1,635 | 1,717 | 7,805 |
| 1.2. | Создание систем противоаварийной и релейной автоматики | С | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Установка пунктов секционирования на ВЛ-6кВ Ф-5, 7, 13, 18, к-т Северо-Восточный, городская трасса от ПС Молодежная и Ф-1 ПС Арсенал-1, Ф-14 ПС Город | С | | | 2015 | 2019 | 6,448 | 6,448 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 8 | 0,717 | 0,753 | 1,581 | 1,661 | 1,744 | 6,456 |
| 2 | Установка грозозащиты по фидерам 6кВ Ф-1 ПС Арсенал-1, Ф-19 ПС Город, Ф-5, 11, 13 ПС Молодежная | С | | | 2015 | 2019 | 0,453 | 0,453 | 9 | 10 | 10 | 10 | 10 | 49 | 0,065 | 0,089 | 0,093 | 0,098 | 0,103 | 0,448 |
| 3 | Замена ячеек КСО с МВ на КСО с ВВ с блоком релейной защиты в РП-1 | С | | | 2019 | 2019 | 1,763 | 1,763 | - | - | - | - | 16 | 16 | - | - | - | - | 1,907 | 1,907 |
| 4 | Замена ячеек КСО с МВ на КСО с ВВ с блоком релейной защиты в РП-2 | С | | | 2018 | 2018 | 1,889 | 1,889 | - | - | - | 17 | - | 17 | - | - | - | 1,946 | - | 1,946 |
| 5 | Замена ячеек КСО с МВ на КСО с ВВ с блоком релейной защиты в РП-3 | С | | | 2019 | 2019 | 1,986 | 1,986 | - | - | - | - | 18 | 18 | - | - | - | - | 2,148 | 2,148 |
| 1.3. | Создание систем телемеханики и связи | С | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Автоматизация трансформаторных подстанций для обмена данными (АСКУЭ) | С | | | 2015 | 2019 | 2,477 | 2,477 | 23 | 23 | 23 | 23 | 22 | 114 | 0,441 | 0,463 | 0,486 | 0,510 | 0,536 | 2,435 |
| 2 | Новое строительство | С | | | | | 29,634 | 29,634 | | | | | | | 5,147 | 7,453 | 7,533 | 4,160 | 4,495 | 28,788 |
| 2.1. | Энергосбережение и повышение энергоэффективности | С | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Строительство КТП-630кВА квартал "Восточный" | С | | | 2019 | 2019 | 0,916 | 0,916 | - | - | - | - | 0,63 | 0,63 | - | - | - | - | 0,990 | 0,990 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|------|------|-------|-------|---|---|---|------|---|------|---|---|---|-------|---|-------|
| 2 | Строительство КТП-630кВА квартал "Кирзавод" | С | | | 2018 | 2018 | 0,916 | 0,916 | - | - | - | 0,63 | - | 0,63 | - | - | - | 0,943 | - | 0,943 |
|---|---|---|--|--|------|------|-------|-------|---|---|---|------|---|------|---|---|---|-------|---|-------|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---|--|--|------|------|-------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 3 | Строительство ТП-2630кВА квартал "Северо-Восточный" | С | | | 2017 | 2017 | 3,310 | 3,310 | - | - | 1,26 | - | - | 1,26 | - | - | 3,247 | - | - | 3,247 |
| 4 | Строительство КТП-630кВА в квартале Усадьба (район ул. Солнечная) | С | | | 2018 | 2018 | 0,916 | 0,916 | - | - | 0,63 | - | - | 0,63 | - | - | - | 0,944 | - | 0,944 |
| 5 | Строительство 2КЛ-6кВ от РП-3 до ТП-2630 кВА квартал "Северо-Восточный" | С | | | 2017 | 2017 | 3,317 | 3,317 | - | - | 2,244 | - | - | 2,244 | - | - | 3,254 | - | - | 3,254 |
| 6 | Строительство 2КЛ-6кВ от ПС 110/35/6 "Молодежная до РП-2 | С | | | 2015 | 2015 | 4,734 | 4,734 | 3,264 | - | - | - | - | 3,264 | 4,212 | - | - | - | - | 4,212 |
| 7 | Строительство КЛ-6кВ от ПС Молодежная до ВЛ-6кВ по пер. Привольного и от ул. Сулячевского до ТП-2630кВА в кв. Северо-Восточный | С | | | 2016 | 2016 | 0,939 | 0,939 | - | 0,60 | - | - | - | 0,60 | - | 0,877 | - | - | - | 0,877 |
| 8 | Строительство КЛ-6кВ от ПС Арсенал-1 до ул. Камышовая и от концевой опоры в квартале Усадьба (район ул. Солнечная) до КТП-630кВА | С | | | 2019 | 2019 | 1,539 | 1,539 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 1,665 | 1,665 |
| 9 | Строительство ВЛ-6кВ от пер. Привольного до ул. Сулячевского | С | | | 2016 | 2016 | 5,987 | 5,987 | - | 5,60 | - | - | - | 5,600 | - | 5,594 | - | - | - | 5,594 |
| 10 | Строительство ВЛ-6кВ от ул. Чапаева до КТП-630кВА в квартале Кирзавод | С | | | 2018 | 2018 | 1,156 | 1,156 | - | - | - | 1,00 | - | 1,0 | - | - | - | 1,191 | - | 1,191 |
| 11 | Строительство ВЛ-6кВ от КТП-630кВА в квартале Кирзавод до КТП-630кВА в квартале Восточный | С | | | 2019 | 2019 | 1,701 | 1,701 | - | - | - | - | 1,50 | 1,5 | - | - | - | - | 1,840 | 1,840 |
| 12 | Строительство ВЛ-6кВ от ул. Камышовая до квартала Усадьба (район ул. Солнечная) | С | | | 2015 | 2018 | 4,204 | 4,204 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | 4 | 0,935 | 0,982 | 1,031 | 1,083 | - | 4,031 |

План ввода основных средств
ОАО "Арсеньевэлектросервис"

| № п/п | Наименование проекта | Ввод мощностей | | | | | | Вывод мощностей | | | | | | Первоначальная стоимость вводимых основных средств (без НДС) | Ввод основных средств сетевых организаций | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|------------------------|------|------|------|------|-------|---------------------|------|------|------|------|-------|--|---|--------|---------|--------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|--------|---------|--------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| | | МВт, Гкал/час, км, МВА | | | | | | МВт/Гкал/час/км/МВА | | | | | | | План года 2015 | | | | | План года 2016 | | | | | План года 2017 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | Итого | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | Итого | | 1 кв. | II кв. | III кв. | IV кв. | итого | План года 2016 | План года 2017 | План года 2018 | План года 2019 | Итого | 1 кв. | II кв. | III кв. | IV кв. | итого | План года 2016 | План года 2017 | План года 2018 | План года 2019 | Итого | | | | | |
| | | МВт/Гкал/час/км/МВА | | | | | | | | | | | | | млн. руб. (без НДС) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | | | | | |
| | Замена КТП-250кВА №97 на ул. Абрикосовая на КТП-400кВА | | | | | | | | | | | | | 0,608 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,638 | - | 0,638 | - | - | - | - | - | 0,638 | | | |
| | Замена трансформаторов в подстанциях №6 1,2,3,4,6,7,9,11,14,33,35,51,6 3,75,79,90,164,177 | | | | | | | | | | | | | 9,004 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,891 | 1,891 | 1,985 | 2,085 | 2,189 | 2,298 | 10,448 | | | | |
| | Реконструкция 2КЛ-6кВ ф. 6 и ф. 12 ПС "Молодежная" от РП-2 до ТП-142 | | | | | | | | | | | | | 0,956 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,162 | - | 1,162 | | |
| | Реконструкция 2КЛ-6кВ ф. 19 и 20 ПС-110/35/6 "Молодежная" от ТП-101 до ТП-102 | | | | | | | | | | | | | 0,849 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,446 | - | 0,446 | 0,468 | - | - | - | - | - | - | 0,914 | |
| | Прокладка 2-й кабельной линии от КТП-26 до ВРУ дома по ул.Садовая, 29 | | | | | | | | | | | | | 0,061 | - | 0,063 | - | - | 0,063 | - | - | - | - | - | 0,063 | - | 0,064 | - | - | 0,064 | - | - | - | - | - | - | 0,064 | | |
| | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-1 до ВРУ дома по ул. Калининская, 6 | | | | | | | | | | | | | 0,083 | - | 0,091 | - | - | 0,091 | - | - | - | - | - | 0,091 | - | 0,087 | - | - | 0,087 | - | - | - | - | - | - | - | 0,087 | |
| | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-1 до ВРУ дома по ул. Калининская, 10 | | | | | | | | | | | | | 0,158 | - | - | 0,122 | - | 0,122 | - | - | - | - | - | 0,122 | - | - | 0,166 | - | 0,166 | - | - | - | - | - | - | - | 0,166 | |
| | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-2 до ВРУ дома по ул. Калининская, 20 | | | | | | | | | | | | | 0,037 | - | - | - | - | - | 0,036 | - | - | - | - | 0,036 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,041 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|---|---|---|---|---|-------|---|-------|---|-------|-------|---|---|---|---|-------|-------|-------|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 9 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-3 до ВРУ дома по ул. Калининская, 12 | | | | | | | | | | | | | 0,049 | - | - | - | - | - | 0,061 | - | - | - | 0,061 | - | - | - | - | - | 0,054 | - | - | - | - | 0,054 | | | | | | |
| 10 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-4 до ВРУ дома по ул.Ломоносова, 44 | | | | | | | | | | | | | 0,084 | - | - | - | - | - | 0,092 | - | - | - | 0,092 | - | - | - | - | - | 0,092 | - | - | - | - | - | - | 0,092 | | | | |
| 11 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-5 до ВРУ дома по ул. Садовая, 3 | | | | | | | | | | | | | 0,100 | - | - | - | - | - | 0,112 | - | - | - | 0,112 | - | - | - | - | - | - | 0,116 | - | - | - | - | - | 0,116 | | | | |
| 12 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-5 до ВРУ дома по ул. Садовая, 9 | | | | | | | | | | | | | 0,140 | - | - | - | - | - | 0,160 | - | - | - | 0,160 | - | - | - | - | - | - | 0,162 | - | - | - | - | - | - | 0,162 | | | |
| 13 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-5 до ВРУ дома по ул. Садовая, 11 | | | | | | | | | | | | | 0,046 | - | - | - | - | - | 0,046 | - | - | - | 0,046 | - | - | - | - | - | - | 0,053 | - | - | - | - | - | - | 0,053 | | | |
| 14 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-14 до ВРУ дома по ул.Ломоносова, 20 | | | | | | | | | | | | | 0,151 | - | - | - | - | - | - | - | 0,173 | - | 0,173 | - | - | - | - | - | - | - | 0,183 | - | - | - | - | - | 0,183 | | | |
| 15 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-16 до ВРУ дома по ул.Ленинская, 19 | | | | | | | | | | | | | 0,127 | - | - | - | - | - | - | - | 0,144 | - | 0,144 | - | - | - | - | - | - | - | 0,154 | - | - | - | - | - | 0,154 | | | |
| 16 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-16 до ВРУ дома по ул.Ленинская, 21 | | | | | | | | | | | | | 0,109 | - | - | - | - | - | - | - | 0,122 | - | 0,122 | - | - | - | - | - | - | - | 0,133 | - | - | - | - | - | - | 0,133 | | |
| 17 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-18 до ВРУ дома по ул.Октябрьская, 32 | | | | | | | | | | | | | 0,080 | - | - | - | - | - | - | - | 0,087 | - | 0,087 | - | - | - | - | - | - | - | 0,097 | - | - | - | - | - | - | 0,097 | | |
| 18 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-27 до ВРУ дома по пр. Горького, 16 | | | | | | | | | | | | | 0,038 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,037 | 0,037 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,049 | - | 0,049 | | | |
| 19 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-27 до ВРУ дома по ул. Садовая, 25 | | | | | | | | | | | | | 0,058 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,061 | 0,061 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,074 | - | 0,074 | |
| 20 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-92 до ВРУ дома по ул.Октябрьская, 14/3 | | | | | | | | | | | | | 0,075 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,082 | 0,082 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,096 | - | 0,096 |
| 21 | Прокладка 2-й кабельной линии от ТП-137 до ВРУ дома по ул.Щербакова, 62 | | | | | | | | | | | | | 0,034 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,031 | 0,031 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,043 | - | 0,043 |
| 22 | Реконструкция ВЛ-0,4кВ в от КТП-66 по ул. Фрунзе, Кирзаводская (Увеличение сечения ВЛ-0,4кВ, перевод с 220В на 380В) | | | | | | | | | | | | | 0,261 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,317 | - | 0,317 | | |

**Объемы и источники финансирования инвестиционной программы
(в прогнозных ценах соответствующих лет) ОАО "Арсеньевэлектросервис",
млн. рублей (без НДС)**

| № п/п | Источник финансирования | План года 2015 | План года 2016 | План года 2017 | План года 2018 | План года 2019 | Итого |
|---------|---|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| 1 | Собственные средства | 11,324 | 12,882 | 13,667 | 14,839 | 15,510 | 68,222 |
| 1.1 | Прибыль, направляемая на инвестиции: | 11,324 | 12,882 | 13,667 | 14,839 | 15,510 | 68,222 |
| 1.1.1 | в т.ч. Инвестиционная составляющая в тарифе | 11,324 | 12,882 | 13,667 | 14,839 | 15,510 | 68,222 |
| 1.1.2 | в т.ч. прибыль со свободного сектора | | | | | | |
| 1.1.3 | в т.ч. от технологического присоединения (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 | | | | | | |
| 1.2.1 | Амортизация, учтенная в тарифе | | | | | | |
| 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 | 11,324 | 12,882 | 13,667 | 14,839 | 15,510 | 68,222 |
| | для ОГК/ТГК, в том числе | | | | | | |
| | ДПМ | | | | | | |
| | вне ДПМ | | | | | | |

ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА №35

заседания Правления департамента по тарифам Приморского края

13 августа 2014 г.

г. Владивосток

Присутствовали:

Члены Правления департамента по тарифам Приморского края:

1. Невалянский Г.Н. Директор департамента
2. Капорова О.В. Заместитель директора департамента
3. Демин Д.С. И.о. заместителя директора департамента
4. Колосова Н.И. Начальник отдела правовой экспертизы и административно-правового сопровождения
5. Мосенцова В.И. Начальник отдела инвестиционной политики и топливно-энергетических балансов

Специалисты департамента по тарифам Приморского края:

1. Богданова Н.В. Ведущий специалист-эксперт отдела регулирования цен на продукцию, товары и услуги
2. Золина Е.В. Главный специалист-эксперт отдела регулирования тарифов на ЖКХ и пассажирские перевозки
3. Коноваленко А.А. Ведущий специалист-эксперт отдела регулирования тарифов на электрическую энергию
4. Лихойда С.П. Главный специалист-эксперт отдела правовой экспертизы и административно-правового сопровождения
5. Полякова М.А. Начальник отдела регулирования тарифов на электрическую энергию
6. Сучкова Е.Р. Главный консультант отдела регулирования тарифов на электрическую энергию

Приглашенные:

1. Кашина Е.И. Представитель ОАО «Эксперсс Приморья»
2. Шинкаренко А.Н. Представитель Администрации города Владивостока
3. Портной И.А. Представитель ОАО «Восточный порт»
4. Воронов Н.А. Представитель ОАО «Восточный порт»
5. Качурин В.И. И.о. директора ОАО «Арсенвэлектросервис»
6. Ковалев С.Р. И.о. директора департамента энергетики, нефтегазового комплекса и угольной промышленности
7. Будко В.Ф. Зам. главы Арсенвевского городского округа

Вел заседание Г.Н. Невалянский – директор департамента по тарифам Приморского края.

Повестка дня:

8. Об утверждении инвестиционной программы ОАО «Арсенвэлектросервис»

По восьмому вопросу повестки дня сообщение сделала главный консультант отдела регулирования тарифов на электрическую энергию Сучкова Е.Р., которая доложила, что были рассмотрены документы для утверждения инвестиционной программы ОАО «Арсенвэлектросервис» на 2015–2019 годы.

Организацией ОАО «Арсенвэлектросервис» для утверждения представлена инвестиционная программа по развитию электроэнергетики на 2015-2019 г.г. (заявление от 13.03.2014 № 102), разработанная в соответствии с Федеральными законами Российской Федерации от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики», приказом Министерства энергетики РФ от 24 марта 2010 г. № 114 «Об утверждении форм инвестиционной программы субъектов электроэнергетики, в уставных капиталах которых участвует государство, и сетевых организаций» и другими законодательными актами РФ, а также согласована с администрацией Арсенвевского городского округа.

Данная программа была рассмотрена на заседании комиссии по вопросам, связанным с разработкой, утверждением (согласованием) инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, организацией, осуществляющих регулирующие виды деятельности в сфере теплоснабжения, горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения (протокол от 22 июля 2014 г.) и на рабочем совещании у Первого вице-губернатора Приморского края Костенко А.И. (8 августа 2014 г.). С учетом выказанных замечаний разработанная инвестиционная программа была откорректирована ОАО «Арсенвэлектросервис» в части инвестиционных проектов и представлена в департамент по тарифам Приморского края.

Период реализации инвестиционной программы – 5 лет с 2015 по 2019 г.г.

Ранее постановлением департамента по тарифам Приморского края от 10 августа 2011 года № 50/2 для ОАО «Арсенвэлектросервис» была утверждена инвестиционная программа на долгосрочный период регулирования 2012-2014 годы. Перечень мероприятий инвестиционной программы 2012-2014 гг. не совпадает с перечнем мероприятий, заявленным на утверждение на 2015-2019 гг.

Инвестиционная программа направлена на выполнение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, модернизацию электросетевого комплекса.

Планный объем инвестиций в прогнозные ценах соответствующего года на период реализации программы составляет 68,222 млн. руб. (без НДС), в том числе с разбивкой по годам: 2015 г. – 11,324 млн. руб., 2016 г. – 12,882 млн. руб., 2017 г. – 13,667 млн. руб., 2018 г. – 14,839 млн. руб., 2019 г. – 15,510 млн. руб.

Реализация инвестиционной программы планируется с использованием только одного источника финансирования - инвестиционная составляющая в тарифе на услуги по передаче электрической энергии.

Сумма инвестиций за счет тарифа на услуги по передаче электрической энергии запланирована в объеме, не превышающем 12% от прогноза НВВ (а именно 10,0%).

Перечень основных мероприятий инвестиционной программы включает следующие:

1. Прокладка 2-й кабельной линии от существующих трансформаторных подстанций до ВРУ жилых домов в целях улучшения надежности бесперебойной подачи электроэнергии потребителям (1,664 млн. руб., без НДС);

2. Реконструкция воздушных и кабельных линий с целью увеличения пропускной электрической энергии, сокращения потерь электроэнергии при ее передаче (3,537 млн.руб., без НДС);

3. Установка приборов учета на границе балансовой принадлежности, установка АСКУЭ, установка пунктов секционирования на ВЛ, установка грозозащиты по филерам, замена ячеек КСО (23,145 млн.руб., без НДС);

4. Замена КТПН 10/0,4 кВ на новую в целях улучшения надежности бесперебойной подачи электроэнергии потребителям (0,638 млн.руб., без НДС);

5. Замена трансформаторов в подстанциях в целях улучшения надежности бесперебойной подачи электроэнергии потребителям (10,448 млн.руб., без НДС);

6. Строительство воздушных и кабельных линий с целью перераспределения нагрузки существующих электрических сетей (22,664 млн.руб., без НДС);

7. Строительство новых КТПН 10/0,4 кВ с целью перераспределения нагрузки существующих электрических сетей (6,124 млн.руб., без НДС).

В результате выполнения мероприятий инвестиционной программы ожидается:

1. повышение надежности энергообеспечения линий электропередач;
2. уменьшение затрат на техническое обслуживание линий электропередач, выполненных самонесущим изолированным проводом;
3. снижение уровня технологических потерь электроэнергии с 15,18% до 12,38% (снижение на 2,8 %);
4. улучшение показателей качества электрической энергии, подаваемой потребителям, удаленным от центра питания;
5. увеличение срока службы основного электрооборудования;
6. снижение ущерба от недоотпусков электроэнергии, произошедших в результате аварийных отключений промышленных и коммунально-бытовых потребителей.

Инвестиционная программа соответствует требованиям действующего законодательства РФ.

Присутствующий на заседании Правления департамента представитель заместителя главы Арсеньевского городского округа без доверенности, полномочия наделенные не подтверждены возражений не выразил.

Присутствующий на заседании Правления департамента представитель департамента энергетики, нефтегазового комплекса и угольной промышленности, и выразил согласие с предложением экспертной группы.

Единоголосно принято решение:

Утвердить инвестиционную программу ОАО «Арсеньевэлектросервис» на 2015 – 2019 годы с основными характеристиками согласно приложениям № 5, № 6, № 7.

Решение принято единогласно

Выписка верна

С.П. Лихойда