**

**Создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии потребителей Брянской области (АСКУЭ) (скорректированный инвестиционный прокт на 2020-2021 годы)**

**ОТЧЕТ**

**об исполнении инвестиционной программы филиала «Брянскэнергосбыт»**

**ООО «Газпром энергосбыт Брянск»**

**за 1-е полугодие 2020 года**

**Основание:**

**пункт 2 Решения Протокола Межотраслевого совета потребителей при Губернаторе Брянской обл. от 24.07.2020 г.**

**Брянск 2020 г.**

**Содержание**

1. Паспорт утвержденной 3-х-летней инвестиционной программы…………………………….3

[**2.** **Исполнение инвестиционной программы за 2019 год** 4](#_Toc42760209)

[**3.** **Исполнение инвестиционной программы за 1-е полугодие 2020 года** 6](#_Toc42760212)

**3.1. Этапы реализации проекта в 2020 году** ………………………………………………………... 6

[**3.2.** **Исполнение проекта за 1-е полугодие 2020 года** 6](#_Toc42760213)

**3.3. Финансовые показатели проекта** ………………………………………………………………..8

**4. Обоснование выбора технического решения**………………………………………………….10

[**5.** **Календарный план-график работ по проекту**](#_Toc42760214) 13

**6.** **Заключение**………………………………………………………………………………………...16

1. **Паспорт утвержденной 3-летней инвестиционной программы гарантирующего поставщика ООО «Газпром энергосбыт Брянск»**

Инвестиционная программа гарантирующего поставщика ООО «Газпром энергосбыт Брянск» филиал «Брянскэнергосбыт» филиала «Брянскэнергосбыт» утверждена приказом Департамента ТЭК и ЖКХ Брянской области от 29 октября 2018 года № 121 на период 2019 – 2021 годы в составе НВВ (компоненты Эталона ГП «Неподконтрольные расходы» и «Переменные расходы») в соответствии с Методическими указаниями по расчету сбытовых надбавок ГП с использованием метода сравнения аналогов (утверждены приказом ФАС Российской Федерации от 21.11.2017 г. № 1554/17).

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Кол-во объектов** | **Сумма капитальных вложений, тыс. руб.** | | | |
| **2019** | **2020** | **2021** | **ИТОГО:** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | Создание АСКУЭ БП по Брянской области | шт. ТУ ээ | 7 860 | 47 527 | 49 107 | 22 320 | 118 954 |
| 2. | Приобретение помещений под ЦОКи в г. Брянске и Брянской области | шт. поме щений | 18 | 19 116 | 23 120 | 20 040 | 62 276 |
|  | **ИТОГО:** |  |  | **66 642** | **72 227** | **42 360** | **181 230** |

**Источники финансирования:**

Таблица 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Период** | **Наименование** | **Источники финансирования, тыс. руб.** | |
| **Прибыль (неподконтрольные)** | **Амортизация (переменные затраты)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **2019 год** | **ВСЕГО:** | **66 642** |  |
|  | Создание АСКУЭ БП | 47 527 |  |
|  | ЦОКи | 19 116 |  |
| **2020 год** | **ВСЕГО:** | **68 727** | **3 500** |
|  | Создание АСКУЭ БП | 46 107 | 3 000 |
|  | ЦОКи | 22 620 | 500 |
| **2021 год** | **ВСЕГО:** | **35 860** | **6 500** |
|  | Создание АСКУЭ БП | 17 320 | 5 000 |
|  | ЦОКи | 18 540 | 1 500 |
| **ИТОГО за 3 года** | Создание АСКУЭ БП | **110 954** | **8 000** |
|  | ЦОКи | **60 276** | **2 000** |
|  | **ВСЕГО:** | **171 230** | **10 000** |

1. **Исполнение инвестиционной программы ГП ООО "Газпром энергосбыт Брянск" филиал "Брянскэнергосбыт» за 2019 год**

Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование проекта** | **Кол-во ПУ ээ / помещений, шт.** | | **Объем капитальных вложений, тыс. руб.** | | | | | **Комментарий** |
| **план 2019** | **факт 2019** | **план 2019 (без НДС)** | **факт за 2019** | | | |
| **Финансирование (с НДС)** | | **Освоение (без НДС)** | **Вводы (без НДС)** |
| с НДС | без НДС |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **1.** | **Создание АСКУЭ БП** | **3 329** | **3 306** | **47 527** | **57 032** | **47 527** | **47 527** | **47 527** | План по количеству установленных ПУ недовыполнен на 23 шт., так как в процессе установки были выявлены аварийные опоры ВЛ-0,4 кВ. |
| **2.** | **Приобретение в собственность помещений под ЦОКи в г. Брянске и Брянской области,**  в том числе: | **4** | **4** | **19 116** | **22 087** | **22 087** | **22 087** | **22 087** | Объем финансирования по факту пре-высил плановое значение на 2,97 млн. руб. вследствие изменения конъюнк-туры рынка коммерческой недвижи-мости г. Брянска в период исполнения программы (рыночные цены за 1 кв.м сложились выше запланированных). Превышение стоимости было покрыто за счет собственных оборотных средств. |
| 2.1. | Приобретение помещения по адресу: г. Брянск, ул. Красный Маяк, д. 98 |  |  |  | 3 704 | 3 704 | 3 704 | 3 704 | Осуществлено приобретение и ввод. |
| 2.2. | Приобретение помещения по адресу: г. Брянск, пр-т Московский, д.10/11 |  |  |  | 3 242 | 3 242 | 3 242 | 3 242 |
| 2.3. | Приобретение помещения по адресу: г. Брянск, ул. Медведева, д. 65, корп. 2 |  |  | 4 500 | 4 702 | 4 702 | 4 702 | 4 702 |
| 2.4. | Приобретение помещения по адресу: г. Брянск, ул. Степная, д. 12 |  |  | 14 616 | 10 439 | 10 439 | 10 439 | 10 439 |
| **3.** | **ВСЕГО за 2019 год:** |  |  | **66 643** | **79 119** | **69 614** | **69 614** | **69 614** |  |

Таким образом, 1-й этап инвестиционной программы – 2019 год – исполнен в полном объеме по каждому инвестиционному проекту.

**3. Исполнение инвестиционной программы ГП ООО «Газпром энергосбыт Брянск» филиал "Брянскэнергосбыт» за 1-е полугодие 2020 года**

**3.1. Этапы реализации проекта «Создание АСКУЭ БП» в 2020 году**

Реализация инвестиционного проекта «Создание АСКУЭ бытовых потребителей» на территории Жуковского района Брянской области в 2020 году включает следующие этапы работ:

* определение объема строительства и сметной стоимости проекта;
* подготовительные мероприятия;
* определение технического решения;
* выбор поставщиков/подрядчиков;
* выполнение предпроектного обследования объектов;
* поставка оборудования, программного обеспечения;
* выполнение комплекса работ;
* ввод объектов строительства в эксплуатацию.

**3.2. Исполнение проекта за 1-е полугодие 2020 года**

* + 1. **Определение объема строительства и инвестиционной стоимости проекта**

Объем строительства и сметная стоимость проекта утверждена приказом департамента ТЭК и ЖКХ Брянской области от 29.10.2018 №121 («Об утверждении инвестиционной программы филиала «Брянскэнергосбыт» ООО «ТЭК-Энерго» на 2019-2021 годы»). Общее количество точек учета в 2020 году составляет – 3 436 шт., инвестиционная стоимость проекта – 49 107 тыс. руб. без НДС.

* + 1. **Подготовительные мероприятия**

За 1-е полугодие 2020 г. Обществом выполнены подготовительные мероприятия:

* определены характеристики оборудования и программного обеспечения;
* разработаны типовые технические решения;
* проведена работа по уведомлению потребителей о замене/установке приборов учета;
* получены допуски в электроустановки персоналом субподрядных организаций.
  + 1. **Определение технического решения**

Для определения технического решения, Обществом выполнен анализ предложений производителей оборудования, разработчиков программного обеспечения и выбраны контрагенты:

* ООО НПО «МИР» - производитель оборудования;
* ООО «Прософт-системы» - разработчик программного обеспечения.

Обоснование выбора указанных производителей изложено в Пояснительной записке по выбору технического решения (Приложение № 1 к Отчету по исполнению ИПР филиала «Брянскэнергосбыт» ООО «Газпром энергосбыт Брянск»).

* + 1. **Выбор поставщиков/подрядчиков**

В качестве поставщика оборудования и подрядчика по выполнению комплекса работ по созданию АСКУЭ определен контрагент – ООО «Независимое энергосбытовое предприятие» (ООО «НЭП»).

* + 1. **Выполнение предпроектного обследования объектов**

За 1-е полугодие 2020 г. выполнены работы по предпроектному обследованию 3436 из 3436 точек учета (100% от общего количества точек учета по проекту).

Дополнительно было произведено предпроектное обследование 3213 точек учета в МКД.

* + 1. **Поставка оборудования, программного обеспечения**

За 1-е полугодие 2020 г. Обществом осуществлена закупка на сумму 38 620,7 тыс. руб. (без НДС).

Информация по поставке оборудования представлена в Таблице 4.

* + 1. **Выполнение комплекса работ**

За 1-е полугодие 2020 г. выполнен комплекс строительно-монтажных и пусконаладочных работ по 5 точкам учета электроэнергии из запланированных 3 436 точек учета и 2 модемам-коммуникаторам.

* 1. **Финансовые показатели проекта**

Финансовые показатели проекта – план на 2020 год и его исполнение по итогам 1-го полугодия 2020 года представлены ниже по тексту в таблице 4:

Таблица 4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование проекта** | **Кол-во ПУ / помещений, шт.** | | **Объем капитальных вложений, тыс. руб.** | | | | | **Комментарий** |
| **план 2020** | **факт 6 мес. 2020** | **план 2020 (без НДС)** | **факт 6 мес. 2020** | | | |
| **Финансирование (с НДС)** | | **Освоение (без НДС)** | **Вводы (без НДС)** |
| с НДС | без НДС |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **1.** | **Создание АСКУЭ БП, в т.ч.:** | **3 436** | **5** | **49 107** | **46 345** | **38 621** | **12 883** | **0** | К столбцу 6 таблицы: |
| 1.1. | **1 квартал** | 0 | 0 |  | 25 201 | 21 001 | 0 | 0 | 1. Приобретен модем-коммуникатор (0,04 млн. руб.). 2. Поставлено оборудование для создания АСКУЭ в г. Жуковка (14,0 млн. руб.). 3. Выполнен комплекс работ по созданию АСКУЭ (11,2 млн. руб.). |
| 1.1.1. | январь |  |  |  | 9 200 | 7 667 | 0 | 0 |
| 1.1.2. | февраль |  |  |  | 2 034 | 1 695 | 0 | 0 |
| 1.1.3. | март |  |  |  | 13 967 | 11 639 | 0 | 0 |
| 1.2. | **2 квартал** | 0 | 5 |  | 21 144 | 17 620 | 12 883 | 0 | 1. Поставлено оборудование для создания АСКУЭ в г. Жуковка (12,8 млн. руб.). 2. Выполнен комплекс работ по созданию АСКУЭ (1,49 млн. руб.). 3. Произведен авансовый платеж за выполнение СМР и приобретение материалов (6,84 млн. руб.). |
| 1.2.1. | апрель |  |  |  | 12 817 | 10 680 | 12 883 | 0 |
| 1.2.2. | май |  |  |  | 1 491 | 1 242 | 0 | 0 |
| 1.2.3. | июнь |  |  |  | 6 836 | 5 697 | 0 | 0 |
| **2.** | **Приобретение помещений под ЦОКи в г. Брянске и Брянской области** | **6** | **0** | **23 120** | **0** | **0** | **0** | **0** | Стадия переговоров с потенциальны-ми продавцами помещений. По Дятьковскому ЦОК заключен договор купли-продажи. Документы сданы на гос. регистрацию 29.07.2020. |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. | Фокинский ЦОК г. Брянск |  |  | 3 400 |  |  |  |  |
| 2.2. | Володарский ЦОК г. Брянск |  |  | 3 400 |  |  |  |  |
| 2.3. | Бежицкий ЦОК г. Брянск |  |  | 4 500 |  |  |  |  |
| 2.4. | Бежицкий ЦОК г. Брянск |  |  | 4 500 |  |  |  |  |
| 2.5. | Дятьковский ЦОК г. Дятьково |  |  | 3 800 |  |  |  |  |
| 2.6. | Клинцовский ЦОК г. Брянск |  |  | 3 520 |  |  |  |  |
| **3.** | **ВСЕГО за 1-е полугодие 2020:** |  | **0** | **72 227** | **46 345** | **38 621** | **12 883** | **0** |  |

Таким образом, по проекту «Создание АСКУЭ БП» финансирование за 1-е полугодие 2020 составило 78,6%, по проекту «Приобретение помещений под ЦОКи» финансирование в 1-м полугодии 2020 не производилось. По итогам 2020 года 2-й этап инвестиционной программы будет исполнен гарантирующим поставщиком ООО «Газпром энергосбыт Брянск» филиал «Брянскэнергосбыт» в полном объеме.

1. **Обоснование выбора технического решения**

**4.1. Выбор производителя приборов учета**

Для создания АСКУЭ бытовых потребителей ООО «Газпром энергосбыт Брянск» (далее – Общество) определило следующие требования к приборам учета электрической энергии (далее – ПУ, счетчики, приборы учета):

* регистрация в Государственном реестре средств измерений;
* возможность многотарифного учета электроэнергии;
* поддержка интерфейсов передачи данных по PLC и радиоканалу ZigBee;
* возможность интеграции приборов учета в программное обеспечение, предназначенное для сбора и обработки данных с ПУ (ПО АСКУЭ);
* наличие минимального набора функций в соответствии с Федеральным законом от 27.12.2018 № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации» (далее – ФЗ 522) и Правилам предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности).
* Российское производство.

По итогам анализа рынка производителей приборов учета электроэнергии, зарегистрированных в Государственном реестре как производители средств измерений, выявлено 1 317 модификаций, которые производятся 183 российскими компаниями.

По информации, полученной из открытых источников (официальные сайты производителей, сервис проверки и анализа юридических лиц и предпринимателей <https://www.rusprofile.ru/>, <https://www.list-org.com/>, анализ линейки производимых ПУ) выявлено, что из 183 производителей ПУ:

* 130 - ликвидированы / находятся в процессе ликвидации / более не производят ПУ;
* 40 - производят ПУ, удовлетворяющие не в полном объеме/ не удовлетворяющие требованиям Общества к приборам учета;
* 13 - производят ПУ, удовлетворяющие требованиям Общества к приборам учета.

Для выбора производителя, приборы учета которого планируются использоваться при создании АСКУЭ бытовых потребителей, Обществом разработана анкета для производителей ПУ с перечнем вопросов и показателей, классифицированных по группам:

- общая информация (сайт, год основания);

- объем рынка (территория реализации, объем реализации ПУ);

- финансовая оценка компании (коэффициент финансовой устойчивости, финансовые обороты);

- логистика (периодичность поставок, условия оплаты);

- послепродажная поддержка;

- технические характеристики (поддержка ПО АСКУЭ, соответствие ФЗ-522).

К каждому показателю (за исключением группы вопросов с общей информацией, которые включают общие сведения о производителе) разработаны критерии оценки (от 0 до 5 баллов) и установлен весовой коэффициент в зависимости от их важности. Показателями, с наибольшим весом являются - достигаемый процент опроса ПУ, процент брака, стоимость ПУ.

Обществом инициирована отправка анкет 13-ти производителям ПУ, удовлетворяющим требованиям Общества. Из 13 производителей заполненные анкеты получены от 10-ти контрагентов.

По итогам ранжирования наибольшее количество баллов получил производитель - ООО «НПО МИР».

**4.2. Выбор разработчика программного обеспечения**

Для создания АСКУЭ бытовых потребителей Общество определило следующие требования к ПО АСКУЭ:

* автоматизированный сбор данных с ПУ по каналам связи: PLC радиоканал, CSD/GPRS, сеть Ethernet;
* биллинг данных с ПУ в программные комплексы филиала «Брянскэнергосбыт» ООО «Газпром энергосбыт Брянск», предназначенные для расчета за потребленную электроэнергию (на базе 1С и SAP ERP);
* поддержка ПУ производства ООО «НПО МИР» и иных ПУ, удовлетворяющих требованиям ФЗ-522);
* поддержка СПОДЭС (спецификация протокола обмена данными электронных счетчиков);
* возможность интеграции данных с приборов учета иных ресурсов (воды, тепла, газа);
* учет потребления энергоресурсов в реальном времени;
* поддержка web-приложений.

Информация о разработчиках ПО АСКУЭ получена из Единого реестра российских программ для ЭВМ и заполненных анкет производителей ПУ. Всего определено 45 компаний-разработчиков ПО АСКУЭ.

Для принятия решения по выбору разработчика Общество направило анкету компаниям-разработчикам для оценки их соответствия требованиям, в частности:

- общая информация (сайт, год основания);

- объем рынка (объем реализации, реализованные крупные проекты);

- финансовая оценка компании (коэффициент финансовой устойчивости, финансовые обороты);

- обучение (необходимость специального обучения, стоимость обучения);

- техническая поддержка;

- поддерживаемое оборудование;

- технические возможности (наличие WEB-интерфейса).

К каждому показателю (за исключением группы вопросов с общей информацией, которые включают общие сведения о разработчике) разработаны критерии оценки (от 0 до 5 баллов) и установлен весовой коэффициент в зависимости от их важности. Показателями, с наибольшим весом являются – Биллинг данных с ПУ в программные комплексы филиала «Брянскэнергосбыт» ООО «Газпром энергосбыт Брянск», предназначенные для расчета за потребленную электроэнергию (на базе 1С и SAP ERP), поддержка web-приложений, наличие действующей лицензии на ПО АСКУЭ у Общества, возможность интеграции данных с приборов учета иных ресурсов (воды, тепла, газа).

По результатам проведенного анкетирования заполненные анкеты получены от 15-ти контрагентов.

По итогам обработки полученной информации наибольшее количество баллов получил разработчик ПО АСКУЭ - ООО «Прософт-системы».

**4.3. Стоимость создания АСКУЭ бытовых потребителей электроэнергии**

Плановая стоимость проекта «Создания АСКУЭ бытовых потребителей» на территории Жуковского района Брянской области в 2020 году с использованием приборов учета производства ООО «НПО МИР» и программного комплекса ООО «Прософт-системы» составила 49 106,937 руб. (без НДС) на количество точек учета электроэнергии – 3 436 шт.

1. **Календарный план-график работ по проекту «Создание АСКУЭ БП»**

В целях организации исполнения 2-го этапа инвестиционного проекта «Создание АСКУЭ БП» в 2020 году на территории Брянской области разработан план-график работ, представленный в Таблице 5:

Таблица 5

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№  п/п** | **Мероприятие** | **План** | | | **Факт** | **Примечание** |
| **Длительность, раб. дней** | **Дата начала мероприятия** | **Дата окончания мероприятия** | **Дата окончания мероприятия** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **1** | **Создание АСКУЭ БП - 1 этап** |  | **выполнено** | **выполнено** | **выполнено** |  |
| **2** | **Создание АСКУЭ БП - 2 этап** |  |  |  |  |  |
| **2.1** | **Предварительный адресный перечень потребителей получен** | **54 дней** | **Пн 02.12.19** | **Пт 21.02.20** | **Пт 14.02.20** |  |
| **2.2** | **Согласование объектов строительства** | **7 дней** | **Вт 19.05.20** | **Вт 26.05.20** | **Пн 25.05.20** |  |
| **2.3** | **ППО объектов завершено, отчет по ППО сформирован** | **83 дней** | **Вт 25.02.20** | **Пн 18.05.20** | **Вт 14.04.20** |  |
| **2.4** | **Технорабочий проект разработан и утвержден** | **21 дней** | **Вт 19.05.20** | **Ср 17.06.20** | **Пт 29.05.20** |  |
| **2.5** | **Обеспечение создания АСКУЭ БП ресурсами** |  |  |  |  |  |
| 2.5.1 | Оборудование для выполнения СМР 1 очереди (1 370 точек учета) поставлено в полном объеме и передано в монтаж | 38 дней | Чт 12.03.20 | Пт 17.04.20 | Ср 08.04.20 |  |
| 2.5.2 | Оборудование для выполнения СМР 2 очереди (2 066 точек учета) поставлено в полном объеме и передано в монтаж | 38 дней | Чт 18.06.20 | Пн 10.08.20 | Вт 28.04.20 |  |
| 2.5.3 | ПО установлено, работоспособно | 34 дней | Вт 25.02.20 | Пн 13.04.20 | Пн 13.04.20 |  |
| 2.5.4 | Сертификат метрологической поверки АСКУЭ БП получен | 242 дней | Вт 25.02.20 | Пт 05.02.21 |  |  |
| 2.5.5 | Материалы для выполнения СМР 1 очереди поставлены в полном объеме и передано в монтаж | 29 дней | Чт 12.03.20 | Вт 21.04.20 | Ср 08.04.20 |  |
| 2.5.6 | Материалы для выполнения СМР 2 очереди поставлены в полном объеме и передано в монтаж | 26 дней | Чт 18.06.20 | Чт 23.07.20 | Пн 27.04.20 |  |
| 2.5.7 | Договоры субподряда на выполнение СМР заключены | 21 дней | Чт 12.03.20 | Чт 09.04.20 | Чт 02.04.20 |  |
| 2.5.8 | Договоры аренды складских помещений заключены | 20 дней | Чт 12.03.20 | Ср 01.04.20 | Вт 17.03.20 |  |
| 2.5.9 | Договоры на обеспечение связи заключены, сим-карты для выполнения ПНР 1 очереди предоставлены | 14 дней | Чт 19.03.20 | Чт 02.04.20 | Вт 30.03.20 |  |
| 2.5.10 | Договоры на обеспечение связи заключены, сим-карты для выполнения ПНР 2 очереди предоставлены | 32 дней | Чт 19.03.20 | Пн 20.04.20 | Вт 30.03.20 |  |
| 2.5.11 | Договоры на аренду траспорта заключены | 10 дней | Чт 19.03.20 | Ср 01.04.20 | Чт 02.04.20 |  |
| 2.5.12 | Договоры на поставку канцелярских товаров заключены, канцелярские товары поставлены | 20 дней | Чт 19.03.20 | Ср 15.04.20 | Ср 15.04.20 |  |
| **2.6** | **Создание АСКУЭ БП** |  |  |  |  |  |
| 2.6.1 | Уведомление потребителей 1 очереди проведено | 27 дней | Чт 12.03.20 | Ср 08.04.20 | Пт 27.03.20 |  |
| 2.6.2 | Уведомление потребителей 2 очереди проведено | 10 дней | Чт 02.04.20 | Ср 15.04.20 | Пт 27.03.20 |  |
| 2.6.3 | Строительно-монтажные работы (СМР) 1 очереди выполнены в полном объеме | 77 дней | Пт 22.05.20 | Пт 07.08.20 |  | 25.05.2020 проведены инструктажи сотрудников субподрядных организаций. |
| 2.6.4 | Строительно-монтажные работы (СМР) 2 очереди выполнены в полном объеме | 87 дней | Вт 11.08.20 | Пт 06.11.20 |  |  |
| 2.6.5 | Пуско-наладочные работы (ПНР) 1 очереди выполнены в полном объеме | 78 дней | Ср 22.04.20 | Пт 14.08.20 |  |  |
| 2.6.6 | Пуско-наладочные работы (ПНР) 2 очереди выполнены в полном объеме | 68 дней | Вт 11.08.20 | Пт 13.11.20 |  |  |
| 2.6.7 | Акты допуска приборов учета с потребителями 1 очереди подписаны | 5 дней | Пн 17.08.20 | Пт 21.08.20 |  |  |
| 2.6.8 | Акты допуска приборов учета с потребителями 2 очереди подписаны | 5 дней | Пт 21.08.20 | Пт 20.11.20 |  |  |
| 2.6.9 | Исполнительная документация разработана | 10 дней | Пн 23.11.20 | Пт 04.12.20 |  |  |
| 2.6.10 | АСКУЭ БП 2020 год введена в промышленную эксплуатацию | 8 дней | Пн 16.11.20 | Вт 24.11.20 |  |  |
| 2.6.11 | АСКУЭ БП 2020 год поставлена на балансовый учет | 2 дней | Ср 25.11.20 | Чт 26.11.20 |  |  |

1. **Заключение**

В связи с требованиями исполнения действующих федеральных законодательных актов Российской Федерации в сфере электроэнергетики о необходимости оснащения жилых помещений интеллектуальными (умными) приборами учета **(Федеральный Закон РФ № 522-ФЗ от 27.12.2018 г. (далее ФЗ-522) и Федеральный Закон РФ № 35-ФЗ от 26.03.2003 г. «Об электроэнергетике») (далее ФЗ-35)** филиалом «Брянскэнергосбыт» ООО «Газпром энергосбыт Брянск» представлены на рассмотрение Межотраслевого совета потребителей при Губернаторе Брянской области предложения по корректировке инвестиционного проекта «Создание АСКУЭ БП» на 2020-2021 годы.

**Корректировка** Инвестиционного проекта «Создание автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии бытовых потребителей» (АСКУЭ БП) включает **изменение объектов ИЖС в Жуковском районе Брянской области на объекты МКД в муниципальных образованиях Брянской области**, в том числе Жуковском, Дятьковском, Дубровском, Брянском районах и гг. Брянске, Фокино, Сельцо.

Объемы финансирования сохраняются в размере, предусмотренном инвестиционной программой, утвержденной приказом Департамента ТЭК и ЖКХ Брянской области № 121 от 29.10.2018 г. (на 2020 год = 49 107 тыс. руб., на 2021 год = 22 320 тыс. руб.).